تاریخ حیـــاه المغفور له عــــــلی مبارك باشا

استخرجها الدكتور مجمد بك درى الحكيم مــــن كتاب الخطط التوفيقية المطبوع فى سنة ١٣٠٩

وطبح على نفقته

(طبع)

(بالمطبعة الطبية الدرية الكائنة بحارة السقائين بمصر المهية) سنة ١٣١١ هجربه حسنة ١٨٩٤ مبلاديه

ٽار يخ

حبـــاة المغفور له . عــــــلى مبارك بإشاً

استمرجها الدڪتور مجمد بك درى الحكيم مـــــن

كتاب الخطط التوفيقية المطبوع فى سنة ١٣٠٩



(طبع)

(بِالمَلْمِعة الطبية الدرية الكائنة بحارة السقائين بمسر الحية) سنة ١٣١١ هبريم = سنة ١٨٩٤ ميلاديم



سورة المرحوم عسسان مبسسارك باشا ولد في مسنة ١٢٧٩ هجسريه وتوفي في مسنة ١٣١١ هجريه

كاريخ

حيمساة المففورله

عسسلى مبارك باشا"

استعرجها

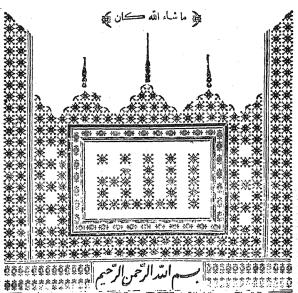
الدكتور مجد درى بڭ الحڪيم

مـــن

كتاب الخطط التوفيقية المطبوع في سنة ١٣٠٩

(طبع)

(بالمطبعة الطبية الدرية الكائنة بحارة السقائين بحسر المحية) (سنة ١٣١١) (هجريه)



الحد لله فاوت بن الرجال فى الا أر فنهم من لم يذ كرومنهم من فالب الادهار والصلاة والسلام على من عنت الوجوه لجليل آثاره وتنافست الفهوم فى اعلاء مقداره سيدنا مجمد أوسع النبيين علما وأقسطهم حكما وعلى آله وصحابت والناهجين على سنته الى يوم الدين آمين (أما بعد) فيقول الدكتور مجمد درى بك الحكم اننى لما كنت بمن يعترفون لمفيد العلم والوطن المرحوم على مبارك باشا بانه نفع العباد والبلاد فانار العقول بالعلوم وأفاد مصر المدنية وكنت بمن لايهمل الواجب ولا يضيع الصاحب فكرت في أقرب طريق يبقى ذكر ذلك الرجل العظيم فى كل قلب سليم فلم أر أكمل في طبيع تاريخ حياته النادرة المشال محداة بصورته المحفوظة فى الحيال من طبيع تاريخ حياته النادرة المشال محداة بصورته المحفوظة فى الحيال فيعث

قبعث بها الى الدبار الاوربية لرسمها على التعاس فجاء طبق الاصل والقياس المشاهد الناس وبحث عن ترجمة حياته رجم الله فلم أحد أوقى عما كتبه هو بيده نقلا عابق في خلده فرجعت في ذلك الى ما كتب وأخذته من خططه الشهيرة التي هي احدى آثاره الكثيرة وسأتبع الترجمة بما أعله أو أقتطفه بمن عاشره من جلائل أعماله وحليل خلاله الى ان توفاه الله وأظنان على هذا يصادف من اخواني الوطنيين صدرا رحما فيعل كل منهم على يصل اليه الامكان في تخليد ذكر هذا الرجل الجائيل رجمه الله وأبني بعلنيا وعلهم تخليد ذكراه

وكانا نعامان مثل هذا العلى وهو العناية بأمن النافعين في ديارنا بعد وفاتهم عما يفيدنا نشاطا في العمل وبسطة في الاعمل ولمثل هذا فليعل العاملون وان في كتابة المرحوم تاريخ حياته بنفسه لا كبر قدوة لكل كبير وصاحب مقام حطير حتى لا يعبط الكاتبون في الاعمال أوالايام وحتى لا يعد ذكر الاصل والحسب والنسب وما لا قوه من العسرة أوالسدة ضرباً من ضروب التنقيص وحتى بنبين للعامة ان العظم وان علا شانه وكبر نشأته لا ينقصه ان يقول على نفسه ما يعلم و بذلك تكبرهم الناس فتشرف نفوسهم الى ان يكونوا من الكبراء وينالوا مناصب العظماء ولا يصدهم عن ذلك فكر انهم ليسوا أهلا لذلك المنال ولا من أبطال ذلك المجال فهذه أيضا احبى حسنات ذلك الرحل الحليل فانه كتب عن نفسه مالم يصل اليه كانب لولم يكتبه هو بقلم تغده الله ان قرية برنبال الجديدة هي مسقط رأسي وجها نشأت وكانت ولادتي في سنة به ١٩٣٨ هيرية كا أخبرني بذلك أبي وأخي الاكبر المرحوم الحاج مجد المتوفى في شهر رمضان سنة هم ١٩٣٧ ووالدى هو مبارك بن مبارك بن سليمان بن في شهر رمضان سنة هم ١٩٣٧ ووالدى هو مبارك بن مبارك بن سليمان بن أبراهم الوجي ذكر ل أخي المذكوران جدنا الاعلى من ناحية الكوم ابراهم الوجى ذكور لل أخى المذكوران جدنا الاعلى من ناحية الكوم ابراهم الوجى ذكر للم كان بالوم الوجى ذكر ل أخى المذكوران جدنا الاعلى من ناحية الكوم ابراهم الوجى ذكر لل أخى المذكوران جدنا الاعلى من ناحية الكوم الراهم الوجى ذكر للم كان أبراهم الوجى ذكر للم كان أبراهم الوجى ذكر لل أخى المذكوران جدنا الاعلى من ناحية الكوم المراهم الوجى من ناحية الكوم المناه الموجود في المناهد المناه المنا

والحليج قرية على بحر طناح وبسبب فشل كبير حصل في البلد تشتتت عائلتنا في البلاد فنهسم من أقام بناحية دموه وهم عائلة البحالصة ومنهسم من أقام بناحية الموامنة ولم يبق منهم بالبلد الاصليمة الا أولاد غيطاس وأقام حمة ا الاكبرابراهيم الروجي بناحية برنيال الجديدة مكرما معظما فكان هو أمامها وخطيها وقاضها وبعد موته عقبه واده سلمان على وطيفته وعقب سلمان ابنه مبارك ولما رزق مبارك الذي هو الجد الادنى بأبي سماه على اسمه ونشأ على وظيفة آياءه وأحداده وهكذا أكثر العائلة فلذا كانت تعرف في البلد الى الا من المشاخ وهي عائلة كشمرة الفروع بحيث ان منها في البلد حارة كاملة تعد نحو مائنى نفس ولهم بها وظيفة القضاء والخطبسة والامامة وعقود الانكمة والكيل والميزان وكانت الهم رزقة بلا مال ولم يكن علهم شي مما على الفلاحين ولا لهم علائق عند حكام الجهات وبقوا على ذلك الى ان حصل ضعف أكثر أهل الناحية عن فلاحة الارض وانكسرت عليهم أموال الديوان فرى الحبكام على هذه العائلة مقدارا من الاطيان وطلبوا مهم أموالها المنكسرة علها وضربوا علهم بعض ضرائب وشتدوا في خلاصها بالسجن والضرب كاسوة الفلاحين قضاق خنافهم من ذلك لعدم اعتيادهم الاهانة وبعد يذلهم ماباً مديهم وبيعهم المواشي وأثاثات البيوت رأوا أن لاملجاً لهم من ذلك الا الفرار ففارقوا السلد وتفرقوا في الملاد فنزل والدى بقرية الحاديين من بلاد الشرقية وعرى اذ ذاله نحوست سنين وقبل رحلتنا كنت ابتدأت في تعلم القراءة والكتابة على رحل من برنبال أعمى يسمى أبا عسر قد توفى بعد ذلك ولعدم اكرامنا بناحية الحاديين لم يطب لنا المقام بهـا فلم نلبث فبهـا الا قليلا وارتحلنا مها الى عرب السماعنة بالشرقية أيضا وهم من عرب الحيش ولميكن عندهم فقهاء فأنزلوا والدى منزل الاكرام والاجلال وانتفعوا منه وانتفعمهم انتفاعا كبرا وصارم حعهم اليه في الاحكام الدينية وكان رجلا صالحا دينا متفقها

متقفها حسن الاخلاق فأحبوه حبا شديدا وبنوا عامعا حعاوه أمامه وليأ ارتاح خاطره وارتاحت عنه الشدائد التفت الى تربيتي فعلني أولا بنفسسه مم أسلني لمعلم اسمه الشيخ أحد أبو خضر من ناحية الكردى قرية بقرب برنسال وكان مقيمًا في قرية صغيرة قريبة من مساكن هؤلاء العرب وجعل الوالد ويسل لي كفائتي عنده وكنت لا أذهب إلى بيتنا الاكل جعة ومن خوفي منه كنت لاأعود اليه فارغ اليد فاقت عنده نحوسنتين وفتمت القرآن بداية عُ لكارة ضربه لى تركته وأبيت ان أذهب اليه الله ذاك وجعلت افرأ عند والدى الا اني لكثرة أشغاله واشتغاله عني استعلت اللعب والتفريط فنسبث ماخفظته نفشى والدى عافية ذلك فهم بجبرى على الذهاب الى هسذا المعسلم فتعاصيت و نويت الهسروب ان لم يرجع عنى وكان لى من الاحوات سبع بنات شقیقات ولم یکن لوالدتی من الذکورغیری ولی اخوه ذکور من غیر أى فلا فهموا مني نية الهروب أشمفقوا من ذلك وحنوا الى" وسألوني عن مرغوبي في التربية اذ لايصم بقاء الشخص بلا تربية فاخترت أن لاأكون فقها بهذه المثابة وانما أكون كأنبا لما كنت أرى الكتاب من حسن الهيئة والهيسة والقرب من الحكام وكأن لوالدى صاحب من الكال كان كان قسم واقامنه بناحية الاخيوة فاسلني اليه فرأيته رجلا حسن الهيئة نظيف الثياب جيل الخط فاقت عنده مدة ولى من والدى مرتب يكفيني فدخلت بيته وحالطت عياله فاذا هو مجل الظاهر فقىرفى بينه وله ثلاث روحات وعمال على قلة من الزاد فكنت في عالب أيامي أبيت طاويا من الجوع وكان أغلب تعليمه اياى على قلته في البيت أمام نساءه وكان خروجه الى السرحة قليلا واذا خرج يستصيني معمه فلا أستفيد الا خدمتي له ومع ذلك فكان يؤذيني دائما الى ان كنا وما في فرية المناجاة فسألني أمام الناظمر وجاعمة حضور عن الواحد في الواحد فقلت له باثنين فضر بني عقسلاة بن فشعبي في رأسي فلامه

الحاضرون وذهبت الى والدى أشكو اليه فلم أنل منه الاالاذية وكان يومثذ مولد سيدي أحد البدوى فهربت مع الناس فاصدا الطرية جهة المنزلة لاً لحق نخالة لى هناك فرضت بالريح الاصدفر في طريقي بقربة صان الحجسر فأخذنى رحل من أهلها لاأعرفه فمرضت عنده أربعين يوما وقد سألوني عن أهلى فقلت أنا يتم مقطوع وكان والدى في تلك المدة وأحد اخوتي يفتشان على في البلاد فاستدل على في صان فلا رأيته من بعد هربت وزلت عنية طريف فاخذني رجل عرب ولم أنم عنده الا فليلا وهربت منه ولحفت بأخ لى فى بلدتنا برنبال وكان قد رجع البها و بعــد أيام قدم الينا أبنى الذي كان يفتش على فأخذن بالحيلة الىوالدى وقد أشكل علبهم أمرى وذهبوا كل مذهب في كيفية تربيتي وما يصنعون بي وجعداوا بعسرضون على القسراء والكتاب فلم أقبل وقلت ان المعلم لاأستفيد منه الا الضرب والكاتب لايفيدني الا الضياع والادية ويستفيد مني الحدمة ثم عرض على والدي ان يلحقني بصاحب له من كتبة المساحين فرصيت بذلك فلما عاشرته رغبت في عشرته الما كنت أكتسب من صعبته من النقود التي تنالني عما بأخذه من الاهالي فاقت عنده ثلاثة أشهر ولكني لصغرسني وعدم معرفتي بما ينفع وما يضركنت أفشى سرّه وأخبرعن أخذه من الناس فطردن فبقيت في بيتنا أقرأعلي أبي ويستعصني في قبص الاموال الاميرية التي على العسرب وكان منوطا بذلك فكنت أباشر الكابة وبعض المحاسبات ثم بعد نحو سنة حعلني مساعدا عنمد كاتب في مأمورية أي كبير عاهية حسين غرشا أبيض له الدفار فاقت عنده نحو ثلاثة أشهر وقد خلقت ثبابي وساء حالي ولم أقيض شيأ من الماهسة الا الاكل في بينه ثم عينني يوما لقبض حاصل أبي كبير فقيضته وأمسكت عندي منه قدر ماهيتي وكتبت له علما بالواصل و وضعته في كبس النقدية فلما وقف على ذلك اغتاظ منى وأسرّها في نفسه وكان مأمو رأبي كبير يومئذ عبد العال

أتوسالم من منيسة الفروط فاخبره بذال واتفق أن المأمو ربة مطلوب منها شغص في العسكرية فأغراه على وتوافق على الحاق بالجهادية لسيداد هيذه الطلبة فنادوني على حين غفلة وأمرني المأمور بالذهاب الى السجن اكتب المسعونين وأحصني رحلا من أغوات المأمورية فلا دخلت السعن أحضروا بأشا من الحديد ووضعوه في رقبتي وتركت مسجوبًا فداخلني مالا منهد عليه من الخوف فلشت في السمن صعة وعشرن يوما في أوشاح المسمونين وقار وراجهم وصرت أنتب فرق لى السمان لصغر سنى فقر بنى الى الماب وواسيته بشئ من النقود التي كانت سبب معمني وكنت أرسلت الى والدى حسى فذهب الى العزيز وكان بناحية منية القم وقدم له قصتي في عرضمال فكتب باخلا سبيلي وأخذ والدى الامر بيده وقبل حضوره الى أنى الى السعان صاحب اذ من خدمة مأمور زراعمة القطن بنواحي أبوكبير وأخبره ان المأمور محتاج الى كانب تكون معه عاهية وكان السجان عيل الى فدله على ووصيفي له بالنجابة وحسن الخطوعرفه مسكنتي وما أنافيسه فمال الحادم الى وطلب متى ان أكتب خطى في ورقة لبراها المأمور فكتبت عريضة واعتنبت فها واولتها الغادم مع غارى ذهب قيمته عشرون قرشا لبسسال لى الطريق عند مخدومه ووعدته باكثرمن ذلك أنضا فاخذها وبعد قليل حضر مامي الافراج عنى وأخذني معه حتى قربت من المأمور وكان بسمى عنبر أفسدى فنظرت اليه فاذا هو اسود حبشي كأنه عبد عماوات لكنه سمح جليال مهيب ورأيت مشايخ الملاد والحكام وفوفا بين بديه وهو يلقى عليهم التسهات فتأحرت حتى انصرفوا فدخلت عليمه وقبلت يده فكلني بكالم رقيق عربي قصيم وقال لى تر يد ان سكون معي كاتبا وال عندى جراية كل يوم وحسة وسبعون قرشا ماهية كل شهر فقلت نع ثم انصرفت من أمامه وجلست مع الحدامين وكنت أعرف من المشايخ الذين كانوا بين يديه جاعة من مشاهير البلاد أصماب الثروة

والخدم والحشم والعبيد فاستغربت مارأيته من وقوقهم بين يديه وامتشالهم أوامره وكنت لم أر مشل ذاك قبل ولم أسمع به بل أعتقد أن الحكام لايكونون الا من الإتراك على حسب ماجرتبه العادة في تلك الارمان وبقيت متجيا متميرا فالسبب الذى جعل السادة يقفون أمام العبيد ويقبلون أيديهم وحرصت كال الحرص على الوقوف على هذا السبب فكان ذلك من دواعي ملازمتي له وفي ان يوم محضر والدي بأمر العزيز فسأت عليه وأدخلته على المأمور وعرفته اياه فبش في وجهمه وأجلسه وأكرمه وكأن والدى جيسل الهيئة أبيض اللون فصيما منأدبا آثار الصلاح والتقوى ظاهرة عليه فكلدفي شأنى فقال له ابى قد اخترته ليكون معى وجعلت له مرتبا فان أحببت قذاك فشكرله والدى ورضى أن أكون معمه وذكرله أصولنا وحليتنا وانصرف من مجلسه مسرورا ولما سهرتِ مع والدِيُّ ليلا جعلت كلاى معه في هــذا المأمور فقلت له هذا المأمور لبس من الاتراك لانه اسود فاجابني بانه يمكن أن بكون عبدًا عتيقًا فقلت هل بكون العبد حاكا مع أن أكابر البلاد لا يكونون كاما فضلاعن العبيد فعل هو يحيبني بأجوبة لاتقنعني فكان يقول لعل سبب ذلك مكارم أخلافه ومعرفته فافول وما معرفتمه فيقول لعله حاور بالازهر وتعلم فيه فاقول همل التعلم في الازهر يؤدي الى أن يكون الانسان حاكما ومن خرج من الازهر حاكما فقال باولدى كلنا عبيسد الله والله تعالى رقع من بشاء فاقول مسلم لكن الاسباب لابد منها وجعل يعظني ويذكرلى حكايات وأشمعارا لم أفنع بها ثم أوصاني علازمته وامتثال أوامره وبعد نومين سافرعني وتركني عنده ثم حدثت لى فكرة أخرى معالفكرة الاولى فكنت أتول فى نفسى ان الكتابة والماهية كانت هى السبب فى سجنى ووضع الحديد فى رقبتى وقد وجدت هــذا المأمور خلصنى من ذلك فاو فعــل المأمو ر معى مثل مافعل الكاتب فن بخلصني واستمرت الفكرتان في بالى وكانت همتي في التغلص

التعلص من كل ذلك ومن أمثاله وأود أن أكون بحياة لا ذل فهها ولا تحشي غوائلها وفي أثناء ذلك اصطعبت بفراش له فعلت أنفيص منمه من أخبار سيده وأساب ترقيه وكنت أسترق منه ذلك استراقا بحث أخلل هذا الكلام يغيره فاخبرنى أن مسيده مشترى ست من السستات السكار مرعيات الخواطر أدخلته سيدته مدرسة قصر العيني لما فتح العزيز المدارس وأدخل فها الولدان وأحبرني أنهم يتعلمون فبها الخط والحساب واللغة التركية وغير ذلك وأن الحكام انما يؤخذون من المدارس فينتذ حال في صدري أن أدخل المدارس وسألته هل يدخلها أحد من الفلاحين فافادني أنه يدخلها صاحب الواسطة فشغل ذلك بالى زيادة ومع ذلك فلم تفتر همتي وسألته عن قصر العيني وعن طريقه وكيف الاقامة فيه فاخبرني عن ذلك كله وأثني على حسن اقامتهم بها. ومأكولهم وملبوسهم واكرامهم فارددت شوقا وكنت أكتب عندى كل ما يخبرني به من بيان الطريق وقدر المسافة وأسماء السلاد التي في الطريق وقامت بنفسي فكرة التعلص والتوصل الى المدارس فطلبت الاذن في زيارة أهلى فاذن لى بخمسة عشر يوما فسافرت الى أن وصلت في يوم السبت الى بني عياض قرية في طريقي فتقابلت مع جلة أطفال تحت قيادة رجل خياط مع كل واحد دواة وأفلام فجلست معهم تحت شجرة وتحادثنا فظهر لى أنهم تلامذة من مكتب منية العزوكان ذلك فألا حسنا ورأوا خطى فوجدوه أحسن من خطوطهم فقال بعضهم لبعض لولحق هذا بالمكتب لكان جاوشا فقال الحياط ذلك قليل عليه فان خط البالمجاويش الذى عندنا لاساوى هذا الخطة فسألتهم ماالجاويش وما الماش جاويش فافادوني أنهم المقدمون في المكتب فعلت أستفهم عن المكتب وصفته وجعل الخياط يحسن لي أوصافه ويغريني على دخوله وأفهمني أن نحماء المكاتب ينتقاون الى المدارس بلا واسطة فرأيت ذلك غاية مرغوى فلم أتأخِر عن الذهاب معهم ويخلت المكتب فاذا الطره من

معارف والدى فاراد أن عنعني من الانتظام في عقد التلامذة واجهد في ذلك لمرضاة والدى فلم أسمع كلامه وبقيت في المكتب حسة عشر يوما وكان الناظر قد أرسل الى والدى فلما جاءه قص عليه خبرى وأراه انى راغب حسدًا وانى فلت له ان لم يكتيني في المكتب اشتكيته عم دبر معه حيلة على أخدى على حين غفلة منى ومن التلامذة فانتظر خروجنا للفسحة والا كل في وقت الظهر فاختطفني والدي الى بلدتنا وحبسني فىالبيت نحو عشرة أيام كل ذلك ووالدق تبكى منى وعلى وتستعطفني الرحوع عما يوجب فراقهم وتحلفني ان أرجع عن تلك النية فوعدتها بالرجوع عن ذلك ارضاء لخاطرها فاطلقوني وكانت لنا. غنمات صرت أرعاها وأبعدوني عن حرفة الكابة التي رعما تحكون سيما لفراقهم فبقيت كذال مدة حتى اطمأن خاطرهم وطنوا ان فكرق ذهت عنى مع إنها لا تفارقني واعما كنت أخفها الى ان انهزت فرصة في ليلة من الليالي فصيرت الى ان ناموا جيعا وأخذت دواتي وأدواتي وخرجت من عندهم خائفا أترف ويوجهت تلقاء منية العر وكان ذلك آخر عهدى سكاى بين أبوى وكانت ليلة مقمرة فشبت حتى أصعت فدخلت منيسة العزضمي ولم يرني الناظر الا وأنا مع الاطفال في داخل المحكتب والترمت ان لاأخرج منه لبلا ولا نهارا مخافة اختطافي ثم حضر والدي وعمل طرق العبل على" هو والناظر فلم ينجع ذلاً في ورجع بلا عاجيه وجعل يتردد على طمعا في أخذى من المكتب حتى جاء الطرمكتب الخانقاه عصمت أفنسدى لفرز نجياء التلامدذه الى قصر العيني فكنت بمن اختبر لذلك فضر والدي واشتكى لعصمت أفندى فقاليه هذاامنك أمامك وهو مخبر نفيروني فاخترت المدارس فعند ذلك يكي والدى كثيرا وأغرى على جاعة منالمعلين وغيرهم ليستمياوني فلم أصغ لهسم وكان ماقدر الله ولاراد لما قدره فدخلت مدرسة قصر العيني في سنة احدى وجسن ومائتن وألف وأنا يومئذ في سن المراهقة وصرت في فرقسة برعى أفندي فوجدت المدارس على

خلاف ماكنت أظن بل بسبب تجدد أمرها كانت واجسات الوطائف مجهولة فها والتربسة والتعلمان غيرمعتني بها بلكان جل اعتنائهم بتعليم المشي العسكرى فكان ذلة فىونت الصبح والثلهر وبعسد الأكل وفى أماكن النوم وكان جيح المنكلين على التلامذة بؤذونهم بالضرب وأنواع السب والاهانة من غير حساب ولا حرج مع كثرة الاغراض والاعراض عن الاعتناء بشؤونهم من ماكولات وخلافها وكانت مفروشاتهم حصرالحلفا وأحرمة الصوف الغليظ من شغل يولاق ومن كراهتي للطبيخ المرتب لنا عجعلت اداى الجبن والزيتون وكان برعى أفندى براعيني بالنسبة لغيرى وكان معى قليل من النقود حعلتمه أمانة تحت يده فلما رأيت هذه الحالة ضقت ذرعا وظننت أني جنيت على نفسي في دخولي المدارس التي مذه المثابة ثم لتغير الهواء المعتاد وكثرة ما قام بي من الافكار اعترتني الامراض وطفح الجرب على جسمى فادخاوني الاسبتالية فتراكمت على الامراض حتى آبسوا من حياتي ولكن الله سلم وفي أثناء ذلك حضر والدى وطلب أن يراني فلم عكنوه من الدخول فعسل لبعض المارحية خسين محبوبا من الذهب جعلا على ان بخرجني من الاسبتالية سرًّا ليخلصني بما أمَّا فيه فلم أشعر الا والتمارجي فدكِسرشـــباك الحِديد من المحل الذي أنَّا فيه وأحبرني عرغوب والدى وانه واقف ينتظرني خارج المدرسة وأرادان ينزلني من الشبالة و يوصلني اليه ليأخذ جعله فالت نفسي لاجابته والذهاب معوالدي وترك المدارس وأهلها لما رأيته من الشدائد وعدم التعليم ومالحقني من الجوع في الاستاليه حتى كنت أمص العظم الذي يلقيه الا كاون لكن فكرت في عاقبة الهروب فانهم كانوا يطلبون من يهرب من التلامذة ويقبضون على أهله ويقيدونهم ويهينونهم فاستعت من الخروج معه فاحتهد في الفيسل على وتسهيل الامرادى فابيت وقلت أصبرعلى قضاء الله وأنا الجاني على نفسى وقلت له بلغ والدى السلام وسله ان يدعو لى وان يبلغ والدتى عنى السلام ثمان والدى

قوسط حتى دخل عندى ورآنى ورأيته وقبلنى وقبلته وبكى وبكيت ثم ودعنى ومقىي لسيبله وله زفرات ولى عبرات ولسان الحال يقول

عسى الكرب الذي أمسبت فيه مكون وراءه فرج قرب ثم شفيت وخرجت الى المدرسة واشتغلت بدروسي ولم أمرض بعد ذلك وفي أواخر سمنة اثنتين وحسين نقاونا الى مدرسة أبي رعبل وجعماوا قصر العيني , لمدرسة الطب خاصمة كما هو الاتن فكانت ادارة المدارس في أبي زعيل كما كانت في قصر العيني الا انه اعتنى بالتعليم شبأ بسبب جعمل نظرها الرحوم إراهم بك رأفت وكان أثقل الفنون على وأصعبها فن الهندسة والحساب والنمو فكنت أراها كالطلاسم وأرىكلام المعلين فبها ككلام السمرة وبقيت كذلك مدة الى انجع المرحوم ابراهيم بكرأفت متأخرى التلامذة في آخر السنة الثالثة من انتقالنا الى مدرسة أبي رعبل وجعلهم فرقة مستقلة فكنت أنا مهم بل آخرهم وجعل نفسه هو المعلم لهذه الفرقة فني أول درس ألقاه علينا أضم عن الغرض المقصود من الهندسة بمعنى واضم وألفاظ وجسيزة وبين أهمية الحدود والتعريفات الموضوعة في أوائل الفنون وان هسذه الحروف التي اصطلموا علبها انما تستعل في أسماء الاشكال وأجزائها كاستعال الاسماء للاشماص فكا ان للانسان ان يختار لابنه ماشاء من الاسماء كذاك المعسبرعن الاشكال له ان يختار لها ماشاء من الحسروف فانفتح من حسسن بيانه ففل قلى ووعبت مايقول وكانت طريقته هي باب الفتوح على ولم أقسم من أول درس الا على فائدة وهكذا جميع دروسه بخلاف غيره من المعلين فلم تكن لهم هذه الطريقة وكان التراميم لحالة واحدة هو المانع لى من الفهم فحتمت عليه في أول سنة جيع الهندسة والحساب وصرت أول فرقني وبفيت في العو على الحالة الاولى لعدم تغير المعلم ولا طريقة التعلم السيئة وكان رأفت بك يضرب بي المثل ويجعل نحابي على بديه رهاما على سوء تعلم المعلمن وان سوء التعليم

هو السبب في تأخر التلامسذة وفي تلك السسنة وهي سسنة ٥٥ فرزوا منيا للرمذة لمدرسة المهندمشانة بمولاق فاختاروني فبمن اختاروه فاقت بهما خس سنين وأخنث جميع دروسها وكنت فبها دائما أول فرفتي وفلفتها فتلقيت بهما الجزء الاول من الجبرعلى المرحوم طائل أفنسدى وكيذا تلقيت عنسه علم الميكانيكة وعلم الديناميكة وتركيب الالالات وتلقيت الجسير العالي علسيه وعلى المرحوم مجد بك أبي سن وحساب التفاضل وعلم الفلك على المرحوم مجود باشا الفلككي وعلم الادروليل على المرحوم دفلة أفنسدي وعلم الطو بوغسرافيا والثرورزية على المرحوم ابراهيم أفنسذى رمضان وعسلم الكيميا والطبيعسة والمعادن والجيولجية وحساب الالالاتعلى المرحوم أحد ثك فايد والهندسمة الوصفية وقطع الاجار وقطع الاخشاب والظل والنظر بعضه على ابراهيم أفندى رمضان وبعضه على المرحوم سلامه باشا وتلقيت عليه أيضا خاصة القسموغرافيا ولعدم وجودكتب مطبوعسة فى هسذه الفنون وغيرها اذ ذاك كأن التلامسذة مكتبون الدروس عن المعلس في كرارس كل على تسدر اجتهاده في استيفاء مايلقيه المعلون وكأن المعلون يومئذ يبذلون غاية بجهودهم فى التعليم فكان يندر ان يستوفى لليذفى كراسه جيم ما يلق اليه خصوصا الاشكال والرسوم واذلك كان الامر اذا تقادم أو يُزجِت التلامسذة من المسدارس يعسر غلبهسم استعضارماتعلوه فككان يضبع منهسم كثير بمبا تعلوه وفى آخرمدة المهندسفانة كانوا بطبعون عطبعة الجربعض كتب فاستعانت بها التلامذة وحصل منها النفع ثم تكاثر طبع الحكتب شيأ فشيأ الى الآن فصارت تطبع الفنون بأشكالها ورسومها فسمهل بذلك تناولهما واستمضار مافيها ثم في مسنة و٠٠ عزم العزيزعلى ارسال أنجاله الكرام الى عملكة فرانسا ليتعلوا بها وصدر أمره بانتناب جاعة من نحباء المدارس المنقدمين ليكونوا معهم وحضر المرحوم سلمِان باشا الفرنساوي الى المهند سفانة فانغب عدة من تلامذتها فكنت فهم

وكان لاظرها يومئذ لامبيربك فاراد ان يبقيني بالهندسفانة لاكون معلما بهما فعرضت على سلمان باشا انى أريد السفر مع المسافرين وحعل الناظر يحتال على وأحال على الخوجات ليسطون عن السفر وعالوا لي ان بقيت ها هنا تأخَّدُ الرتبة حالا وتترتب لل الماهيسة وان سافرت تبقي للسذا وتفوتك تاك المزية ورأيت ان سفري مع الانحال ممايزيدني شرفا ورفعة واكتسابا العارف. فصمت على السفر مع الى أعلم ان أهلى فقراء ويعود علهم النفع من الماهية وهم منتظرون اذلك لكن رأيت الكثير الاحمل حيرا من هذا القليل العاحل يغصل ماأملته والحديثه فساورنا الى تلك البلاد وجعل مرتبي كل شهر مائتين وحسن قرشا ماهية كرفقتي فعلت نصفها لاهلي تصرف لهم من مصركل شهر وكانت هذه سنتي معهم منذ دخلت المدارس فاقنا جيعا بباريس سنسن في بيت واحد مختص بنا ورب لنا المعلون لجيع الدروس والضباط والناظر من جهادية الفرنساوية لان رسالتنا كانت عسكرية وكا تتعمل التعليمات العسكرية كل يوم (وَهَنَا نَكَنَهُ نَدْ كُرِهَا) وهي ال معاومات رسالتنا كانت مختلفة فبعضنا له المام بالتعليمات العسكرية فقط مثل الذن أحتدوا من الطويجية والسوارى والبيادة والبعض له المام بالعاوم الرياضية ولا يعرفون اللغة الفرنساوية كالمأخوذين من المهندسخانة الذين أما منهم والبعض له معرفة باللفة الفرنساوية وكان بَعض هؤلاء معلمن فبها عدارس مصر فأقتضى رأى الناظر ان يجعل المتقدمين في الرياضة واللغة الفرنساوية فرقة واحدة وكنت أنامهم وأمر المعلين ان يلقوا الدروس للجميع باللغمة الفرنساوية لافرق بن من يفهم تلك اللغة ومن لايفهمها ففعلوا وأحالوا غير العارفين بها على العارفين ليتعلوا منهم بعد اعطاء الدروس فكان العارفون باللغة يبحلون علينا بالتعليم لينفردوا بالتقدم فكثنا مدة لانفهسم شسيأ من الدروس حتى خفنا التأخير وتكررت منا الشكوى لتغييره فده الطريقة وتعليمنا بكلام

نفهمه فلم يصغ لشكوانا فتوقفها عن حضور الدرس أياما فيسونا وكتموا في حقنا للعزيز محمد على فصدر أمره بالتنبيه علينا بالامتثال ومن بخالف رسل الى مصر محددا ففنا عاقبة ذلك وبذلت جهدى وأعملت فكرى في طريقة يحصل لى منها النتيجة ومعرفة اللغة الفرنساوية فسألت عن كتب الاطفال فنستونى عن كال فاشترسه والسنغلت محفظه وشمسرت عن ساعد جدى في الحفظ والمطالعة ولزمت السهاد وحرمت الرقاد فكنت لاأنام من الليل الا فليلا حتى كان ذلك ديدنا لي إلى الا أن ففظت المكاب بعناه عن ظهر قلب ثم حفظت جزأ عظيما من كتاب التاريخ بمعناه أيضا وجفظت أحماء الاشكال الهندسية والاصطلاحات كل ذلك في الثلاثة شهور الاول وكانت العادة ان الامتمان في رأس كل ثلاثة شهور وكنت مع ذلك ألتفت للدروس التي تعطيها الخوجات فايمسر الحفظ معى عمرة كبسيرة وصرت أول الرسالة كلها بالتبادل مع حادبك وعلى باشا ابراهيم ولما حضرالى مدينة باربس المرحوم ابراهيم باشا سر عسكر الديار المصرية حضر امتعاننا هو وسر عسكر الديار الفرنساوية مع ابن ملكهم وأعيان فرانسا وجلة من مشاهير النساء البكار فاثني الجسع علينا الثناء الجيل وفرقت علينا المكافئات عن الثلاثة فناولني المرجوم ابراهم أشأ مكافئتي بيده وهي المكافئة الثانية وكانت نسخة من كأب جغرافيا مالطبرون الفرنساوى باطلسها منمهسة ودعينا للاكل معسر عسكرنا ابراهيم بأشا وكما رجع الى مصرصار بثني علينا عشد العزيز وغيره وبعسد تمام سنتين تعين الثلاثة الاول من فرقتنا وهم أنا وحاد بك وعلى باشا ابراهم الى مدرسمة الطوجية والهندسة الحربية بناحية ميتس من مملكة فرنسا أيضا وأعطينا رتية الملازم الثاني فافينا بها سنتين أيضا وتعلنا قهافن الاستمكامات الخفيفة والاستمكامات الثقيلة والعارات المائية والهوائية عسكرية ومدنية والإلغام وفن الحسرب وما يلحق به مسع اعادة جميع ماسسبق تعليمنا اياء بتلخيص من

المعلمن في عبارات وحيرة جامعة ولم يحصل امتحاننا في هــــذه المدرسة الا في آخر السنتين فكما في الفرة الخامسة عشرة من نحو خمسة وسبعين للميذا تم تفرقنا الى الالايات فكنت في الالاي الثالث من المهندسين الحربيين فاقت فيه أقل من سنة وكان المرحوم ابراهيم باشا يود افامتنا في العسكرية حتى نستوفى فوائدها ثم نسيح فى الدار الاورباوية لنشاهــد الاعمال ونطبق العلم م على العل مع كشف حقائق أحوال تلك البلاد وأوضاعها وعادتها وكان ذلك تعالمقصد ولكن أراد الله غير ماأراد هو وتوفى الى رحمة الله تعالى وفي سنة من الهجرة تولي حكومة مصر المرحوم عباس باشا فطلمنا المحضور الى مصر نحن الشلانة وكان على دين لبعض الافرنج نحو السممانة فرلك وكانت الاوامر المقررةان لايسافر أحد الا بعد وفاء دينه وانمن يأق منا الى مصر مدينا يوضع في اللمان فوفعت في أمر خطير وبقيت متميرا وطلبت من رفقتي ان يسلفوني فقالوا ماعندنا مانسلفك آياه وأنا أعلم تيسر بعضهم واقتدارهم فقعدت في محل الهامتي أفكر فيما أصنع واذا بصاحب لى من الافريج دخل على يدعوني الذكل عنده حيث اني مسافر فوحمد حالي غير مايعهد فسألني فاخبرته فقال لانحزن قل ياسيد بابدوى بامن تجيب الاسمير خلصسني مماأنا فيه فقلت له أيس الوقت وقت هزل فقال هــذا أمر هين لايمــمك ثم ذهب فناب قليلا ورجع الى بكيس رماه أماى فاذا فيه قدر الدين مرتين وقال لى بعد استقرارك عصر وتيسر أمرك ترسل الى وفاءه ولم يأخذ منى سندا وصول الميلغ وقال أنا أكتني بالقول منك وقدكان وحضرنا الى مصر في تلك السنة وأرسلت المه المال على يد قنصل فرنسا بعد مدة ومن حينند بطل المكتب الذى خصصه العزيز للتلامذة فى بلاد أوربا وبطلت الرسالة المصرية ومن بق هناك كان في مدارس الفرنساوية تحت نظار بهم عصروف على المرى وألما جئنا الى مصر مكثنا جلة أيام لاندرى مايفعل بناغم طلبنا الى طرف حسن باشا

بإشا المناسيرل وهو الكِيقدا يومنذ وأحسن البنا نحن الثلاثة دون غيرا برتبة. بورياشي أول وتعينت خوجة عدرسة طره وتعين على باشا ابراهم وحماد بك في آلاى الطوبجيسة بطره أيضا ونعن الذين كافوا عدرسية أركان جرب. الفرنساوية في معية رئيس رجال أركان حرب سليمان باشا الفرنساوي برتبتهم • الإولى وهي رتبة الملازم ورفت الباقون ثم فرزت تلامذة المدارس وتشكلت مدرسة المفرورة من متقدي يلامدة جميع المدارس ولم يبق عدرسة طره الا جاعة قلماون متقدمون في السرقد أزمنوا في المدرسة وكان اطرها بومنذ برنستو بُكُ مِن صَاطَ طُو يَحِيةَ فرنسا المعروفين وكان رحلا رفيق الطبع حسن الإخلاق حسن التدبير حسن القيام بوظائفه فاحضرني مع باق المعلن وقال لنا ان التلامدة الماقن صاروا الى مارون من فلة العدد وكبر السن وطول المدة وأناف ان ذلك مدعوكم الى النكاسل لمكنى أرحوكم كاهو الواحب عليكم ان تبدلوا الجهد معهم زيادة حتى تستماوهم الى الاستفادة على قدر الامكان وأملي ان هيذة الحالة لاندوم وعبا فليسل تستقيم الاحوال وعلى وعليكم ال نقوم واحب الامتثال واداء ماعلينا عم قال لى خصوصا انك قد استغلب فن الهندسة. الحريمة وقديلتني ان حاليس بك ترغب إن تكون معيه وألح كثيرا في طلبك. ولم يجب الى مرغويه وأطن ان الامريول الى الحافسات به فلا يضجر واحسين فعاقبة الصير خير والاكن لم يكن عنداء الا تليد واحد وعن قريب ألحق ال به غره فشكر له على نصيته وانصرفنا واشتغل كل مناعا تيطبه وفي ال المدم تأهلت بكريمة معلى في الرسم عدرسة أي رعسل وكان أبوها فيدمات وصارت إلى حالة الفقر فتروحت بها لما كان لوالدهاعلى من حق التربية والمعسروف عم حدثتني نفسي ان أستأذن لزياره أهلي بعد هدنه الغيبة الطويلة فكات الناظر في ذلك فقال لي ان من يسافر يقطع نصف باهيته وأنت الا ن عُنْ يَ أَلِينَ فالاحسن أن بصبرحتي أكلم سليمان باشا الفيريسارى ليأبخ المبادي .

مأمورية استكشاف البعيرة والسواحل فاذا حصل ذلك يتم مرغوبك يسهولة وقد حصل وأحذت المأمورية وسافرت معه ولماكنا بدمياط انفصلت عنسه في حهة من المأمورية وبعد ان سخت المعيرة وحررت جرالها ورسمها ذهبت الى بلدتنا برسال وكان أهلي فدرجعوا الها قبل ذلك عدة فوحدت ان أبي قد سافر الى مصر لزيارتي ولم أحد في المنزل الا والدتي وبعض اخوتي وكان دخولي علمهم لبلا فطرقت الباب فقيل من أنت فقلت ابنكم على مبارك وكانت مدة مفارقتي لامى أربع عشرة سنة لم ترني فها ولا مبعت صوتى فقامت مدهوشة الى ماوراء الباب وجعلت تنظر وتحــد النظر وكنت بقيافـــة العسكــرية" الفرنساوية لاسا سيفا وكسوة تشريف وكررت السؤال حنى علت صدق ففتحت الماب وعانقتني ووقعت مغشيا علبها تمأفاقت وجعلت تمكي وتضعل وتزغرط وجاءأهل البيت والافارب والجران وامتلا المنزل ناساو بقينا كذلك الىالصماح والناس بين ذاهب وآيب عمر أيت والدتى في حيرة فهما تصنعه لي من الاكرام وتريدعل وليمة وهي فارغة اليد ورأبتها تبكى ففهمت حقيقة الحال قناولها عشرة بنتوكات بجبي ففرحت وأولت فاقت عندهم يومين ثم استأذنهم ووعدتهم بالعود ورجعت الى دمياط وأوردت تتيمة الاستكشاف على رئيس الرجال فوقعت عنده موقع الاستمسان وأثني على وأخبرني انه استمصل على أمر من عباس باشا بالحاق عبيمة حاليس بك فقلت مده وشكرت له ولما رجعنا الى الحروسة استأذنته وسافرت الى الاسكندرية بعيالى وأخ وأختالى صغيرين كنت أربهما فلما وصلت هناك تركتهم في المركب وذهبت الي جالبس بك فوجدت عنده سليمان باشا الفرنساوي قد سىقنى وكذا غيره من الامراء والضاط فلست بعد اداء الواجب وبينما فعيان القهوة بيدي اذا بحكتوب وارد بالاشارة من المرحوم عباس بأشا بطلبي حالا في الوانور المنهئي للقيام فاغتم لذلك جاليس بك وداخلتي مالا مزيد عليسه من الخوف لماكنت أعلم

أعلم بماكان يقسع لمن يلوذ بالعائلة الخسديوية من الايذاء وكان لي اجتماعات بألخديوى اسماعيل وغيره منهم فهون على سلمان ماشا الفرنساوي وقال لعله يريد أن يجعلك معلى لابنه لانه تكلم في ذلك مرارا فلا تحف فقلت أن أهلى فى المركب وكيف أصنع بهم فقال أما أؤب عنك فهم وأرسلهم وراءك الىمصر يُفلِّ عنك هنذا الامر وامضى بسلامة الله فن غير أن أرى عيالي ولا أن يعلواني سافرت في الوابور وأنابين راغب وراهب ولما تمثلت بين بدى المرحوم عباس بأشا أناوحاد بك وعلى بأشا ابراهم قاللي أنت على أفندي مبارك قلت نع فقال ان أحد باشا (بعني أخا الحديوى السابق) قد أنفى عليك فقد حعلتكم فى معيتى وقد أمرت بامتمان مهندسي الارياف ومعلى المدارس لان الكثير منهم ليسوا على شئ وجعلتكم من أرباب الامتمان وشرط علينا ان لانتكلم الا بالصدق ولو على أنفسنا واذا عثر على ان أحدا منا كذب في شئ فجزاءه سلب نعشه والباسم لس الفلاحن وسلكه في سلكهم ثم حلفنا على ذلك واحدا واحدا فجلفنا وحينئذ أنع علينا برتبة الصاغقول أغاسي وأعطانا نبشانات الرتبة وهي عبارة عن نصيف هلال من الفضة ونحمة من الذهب فها ثلاثة أهار من ألماس وخرجنا فرحين واشتغلنا عما نيطبنا على الوجه الاغ وسافرنا معه الى الجهات القبلية وصار امتمان الهندسين وتعويض كثير بالخرس من أرباب المعارف الذين تربوا في المهند معانة وفي هدنه السفرة أحيل علينا الكشف على شلال اصوان لبيان الطريق الاوفق لسير المراكب فاستكشفنا ذلك وقدّمنا به جرنالا ورسما فأنى على الغرض المطلوب ومذكا باسيوط أمرنا بالذهاب الى منف وط لبيان مايازم عمله في تحويل البحر عنها فتوجهنا مع الكاشف جال الدين كسر هذه المدينة وفررنا مايازم اجراءه لمنع هذا الداء العضال عنها فاجرى وحصلت نتيسه غملاعدنا الى المحروسة صدر الامر بتوجهنا الى القناطر الحيرية الشورة مع موجيل بك بالجمهندسها فيما يلزم عمله لتسهيل سير المراكب بها ومنع العطب عنها فان الحطر كان متنابعا فبها لشدة النمار هنال لان القناطر كانت قد قاربت التمام ولم يبق الاقتمات الوسط فكان كثير من المراكب بتعطل ان لم يعطب وكان موجيل بك قد أبدى رأيا يعل ترع تمر فها المراكب وقدمه الرحوم عباس باشا فلم يوافقه عليه لما في ذلك من كثرة المصرف وهذا هو السبب في تعيننا فبالتداول حصل اتفاتنا على استعال والورات تسعب المراكب بالارغاطات وعرض ذلك عليه فاعيه وأجرى به العل وأبطل التصميم الاول وكان كثيرا مايحيل علينا أشغالا ترد من الدواوين مما يتعلق بالهندسة فنقوم بهما وفى أواخرسنة ٩٩ كان قدعرض عليه من طرف لامير بن ترتيب الدارس الملكية والرصيحانة ببلغ منصرفه نحو عشرن ألف كيس فاستعظمه وأحال علينا النظر فيه شرط ان لانفشيه فتداولنا ذال بيننا أاما ولم تتفق آراؤا ففف فوات الوفت قبل تمام العل فشرعت وحدى في عمله من غير انتظار لرأى أحد فعلت لجمع المدارس ترتيبا بلغ منصرفه ألف كبس وحعلت أساس ذلك احتياجات القطر لاعس وان جبح المدارس الملكمة تكون في محل واحمد تحت ادارة ااطر واحمد وأسقطت الرصدخانة بالمرة من الترتيب لعدم وجود من يقوم بها حق القيام اذ ذاك من أبناء الوطن مع احتياجها الى كثرة المصرف وأبديث في الترتيب انه يلزم نوجيه جاعة الىبلاد الافرنج ليتعلموا فنون الرصدخانة وبعد قدومهم بصر فعها وادارم ا وعبت اذلك مجود باشا الفلكي وكان اذ ذال رسة صاغقول أعاسي واسماعيل باشا الفلكي وحسين بك ابراهيم وكان من التلاهدة الذر تمموا دروسهم ثم قرأت ذلك التربب على رفيتي فلربوافقان عليه فقلت هو عندنا محفوظ فان لم نعل غيره نقدمه ليمتنع عنا اللوم وقد كان ذلك عين الصواب لانه بعد قليل طلب منا تقديم الترتيب ولم نكن علنا غيرهذا فقدمناه فاستغربه المرحوم عباس بأشا وعجب مما فيه من الاصول المخترعة مع

قلة مصرفها وقال من عمل هـ ذا فقلت أنا علنـــه ووجد آراء صاحبي خختلفة ومخالفة لذلك فاحال النظر فيه على مجلس ينعقد من جيعروساء الدوارين مح حضورى وحضور لامسربك فانعقد المجلس عمانية أيام وبعد المناقشة الطويلة استقر رأى الجميع على هذا وصدرت خلاصة باستمسانه واستقافي رتبة أمير . آلاى فطلبني المرحوم عباس باشا وسألني عنما أراه من نجاح هذا الترتيب وعدمه ادى العل به فقلت هذا رأي فان أحسن مديره ادارته واجراه على فهم منه وبصرة نحم والافلا فانالساعة المصوطة الهقيقة الصنعة يفسدها من لابحسن ادارتها من جاهل أو مفرط وتدوم على حالها اذا كانت بمد من بحسن: ادارتها فعب من حراءتي واستمسن حوابي وقال فهل تضمن ذلك فقلت كيف وقد ضمنسه الجيخ بالقسرار الذي عاوه فاحال على نظارتها وأعطاني الرنسة والنبشان وجعل على باشا ابراهيم معلم نجله الهامى باشا وحاد بيك باطرفسلم هندسة برتبة ببكاشي فاجريت ادارة المدارس المهندسمانه وما بلحق بها وأحال على تعيم معلى المفرورة وترثيب دروسها واختبار مايازم الها من الكتب فاجريت ذلك وكان في عنده منزلة وفي مده تطارق كنت أباشر تأليف كتب المدارس بنفسي مع بعض المعلن وجعلت مها مطبعة حروف ومطبعة حجر طبع قبها للدارس الحربية والالايات الجهادية نحو سنين ألف سعة منكتب متنوعة غيرماطبع فيكل فن عطبعمة الجرالهندسفانة وملحقاتها من الكتب ذات الاطالس والرسومات وغيرها بمالم يسسنى له طبع واستعلت في رسم أشكالها وأطألسها الثلامذه لاغيروقد حصل منها الفوائد الجمة العومية وكل ذاك كان لانشغلني عن النفاق التلامذة في مأ كاهم ومشربهم وملبسهم وتعليهم وغير ذلك وكنت أباشر ذلك بنفسي حتى أعلم النليذ كيف يلبس وكيف بقرأ وكيف يكتب وألاحظ المعلم كيف بلقي الدرس وكيف يؤدب التلامذه ولا يمضى يوم الا وأدخل عندكل فرقة وأتفقد أحوالها مع التشديد على الصباط

والخدمة حتى الفراشين فىالفيام بما عليهم كا ينبني فامتنغ بذلك عن التلامذة مضار عومية ومفاسد كثيرة ولم أكتف بذاك بل رتبت على نفسي دروساكنت ألقها على التلامدة كالطبيعة والعارة وألفت في العارة كتابا بقي متبعا في التعليم بالمدارس وان لم يطبع وبحمد الله نجح مسعانا ونجب كثيرمن التلامذة وقاموا بمالح كثيرة وحصل بهم النفع العظيم وترقى جمع مهمم الى الرتب العالية وشاع الثناء عليهم في المعارف والإ داب وشهدت لهم بالفضل أعالهم المهمة التي أجروها ولكثيرمنهم معرفة باللغة الفرنساوية بحيث يجيد السكام بها كن تعلوا في أوروبا وخرج منهم معلون متقنون فبها وفي غيرهـا وكان أمر المدارسكل حين لآيزداد الاصلاحا ولا التلامذة الانجاحا ولا المعلون الا احهادا وكانت الامتمانات السمنوية تشهد عزيد الاعتناء وحسن الاساوب ونجاح الطريقة المتبعة وكان مايحصل التلامذة ومعلهم من المكافات والثناء والتشويق والترغيب داعيا حثيثا لهم لزيادة الجد والاجتهاد وحرت بن المعلن مواد المودة والالفية وتربت الاطفال على الاخوة وغرس فههم حب التقيدم وشرف النفس والعفة حتى وصلت النظارة اللاكتفاء في تأديب من فرط منهم أمر بالنصيعة واللوم وانقطع الشتم والسفه وكاد يمتنع الضرب والسجن وبالجلة فكانت أغراضي فهمم أبوية أنظر الجميع من معلم ومتعلم نظر الاب لاولاده والى الآن أعنقد أن ذال واحب على كل راع في رعينه حتى بحصل الغرض من التربية وقد تحقق لي نتيجة ماصرفته من الهمة في تربيتهم والشفقة عليهم فأنه لما تولى المرحوم سعيد باشا ولانة مصر ورى عنده في المدارس بعض المفسدين بلسان الحسد والفتنة ووصفوها عا ليس له نصيب من الصحة واختلقوا لها معاس لم تكن فها

كضرائر الحسناء قلن لوجهها حسمه ا وبغضا انه لذميم حتى أوجب ذلك انفصالى عنها ونعينت السفر مع العساكر لمحاربة المسكوب مع الدولة الدولة العلية وذلك فى سنة سبعين ومانتين وألف خرج جيم التلامذة كبيرهم وصغيرهم من المدرسة تهراعن ضباطهم ووقفوا بساحل البعسر أمام السفينة التي نزلت فيها للسفر الى الاسكندرية وجعلوا بيكون وينتعبون انتماب الولة على والده حتى بكت عيني لبكائهم ولكن انشرح صدرى لمشاهدة غرات ^ غرسي وآثار تربيتي فحمدت الله ثم سافرت ععمة أحد ماشا المناكلي فاقت في هذه السفرة قريبا من سنتين ونصف وقد لطف الله بي وأحسن الى وردكسد الحاسدين في تحورهم فاني وان قاسيت فها مشاق الاسفار ومايلحق الجاهدين من الارجاف والاضطراءات والحرمان من المألوفات لكن رأسته بلادا وعوائد كنت أجهلها وعرفت أناساكنت لاأعرفهم واكتسبت فبهما معرفسة اللغة التركية فانى أقت أربعة أشهر بالقسطنطينية اشتغلت فها بتعلم تلك اللغة كما انى أقت عشرة شهور في بلاد القريم كان بحال على فها أمر الحاورة بن المسكوب والدولة العثمانية بامر بجلس العسكربة وأقت عمانية شهور في بلاد الاناطول أغلبها في مدينة كوشفانه أي (بيث الفضة) لوجود معدن الفضة هنالة وهي مدينة عامرة على رأس حيل وكان منوطاً بي وأما بها تسهيل سوق العساكر من مدينة ترايزان الواقعة على البعر الاسود الى مدينة ارضروم وكان دَلَكُ فِي وَقِتَ الشَّمَاءُ وشَدَّةُ البَرِدُ وَالنَّالِمُ الكُثيرِ هَنَاكُ مَعَ صَعُوبَةُ مَافِهَا مَن العقات مابن جال شاهقة وأودية مغفضة فقاسيت من ذلك شدائد مهمة وأهوالا مدلهمة وكنت أباشركل فرقة في ساوكها بنفسي لابصعني غبر خادى وجعت المصابن بالبرد وجعلت لهم استالية عدينة (كموشعانه) وهيأت مفر وشاتها ولوازمها بعضها بالشراء والمعض من طرف أهالي المدينة ولاستغال الحكاء بالالايات استعلت في مباشرة المرضى رحلا مكاله المام بالحكمة وسلكا في المعالجة عادات أهل مل الجهة فاغر ذلك غره عظمة حتى اذ تهيئنا السسفر شهد لى بحسن المسعى أعيان المدينة وأكارها من القاضى والعلماء

والامراه وكتبوا بذلك مضبطة وضعوا فها شهاد بهم وهي عندي الى الآن وعلبها أيضًا ختم خَالد باشا مأمور سوق العساكر العمَّانيــة الى غير ذلك من فوائد الاسفار على ماج ا من الاصار وكنت وأنا في المدارس فد لحقني الدس بسبب مااحمت البه في تنظيم بيتي على حسب ما تقتضيه وظيفتي وكنا ماصرفته على ناشائة فدان أبعادية أحسين الي بها المرحوم عباس بأشا بلا واسطة فلما سافرت تركت ماهيتي الدين فوقتمه واقتصرت على ماكان يصرف لى من التعيين وقد كفاني مقام بجميع لوازى وزاد منه تُلمَّانُهُ حنيه حضرت بَهَا الى مصر وأيضا فان رفقتي الذين نشأت معهما كحماد بيك وعلى بأشا ابراهيم كأنوا قد رفتوا من الخدامة في مدة سفرى فاو بقيت الحقت بهم ومما اتفق لى إنى تزوجت قبل سفرى هـ ذا بعد موت زوحتي الاولى بقريمة أجد ماشا طويسقال وكانت ذاتمال وعقار وكانت يتيمةغرة بمنزلة إلطفل الصغير لاتحسن التصرف ولا تميز الدرهم من الدينار مع كثرة ايرادها وتعدد أملاكها وكان جينع أمرها بيد غيرها والسبب في ذلك ان أمها كانت تزوجت برحل يعسرف براغب أفندى فماتت عنسده الأثم وبقيت البنت عنده يتمة صغيرة فتروج بامرأة أخرى فكانت زوحته الجديدة فعه هذه آليتمة والقائمة بامرها والكأفلة لهما مع راغب أفندى فانحذتها البنت كأمها وكانت المرأة لانطلعها على شئ ولا مَّكُمْهَا مِن شَيِّ فلا تفعل ولا تقول الا حسما تربد منها هذه المرأة فلا دخلت بها خافت المرأة ومن معها أن أطمع في أموال هذه البيَّعة أوأعرفها حقوقها فتطالب بهما وتتزعها من أيديهم فأساؤا عَشرتي وبالغوا في اساءتي الى طلة لأتحمل وغاية لانتصور حتى ملت وملت بعد أشهر قليلة الى العزلة عنهم بزوحتي فارداد بالمرأة الحوف من انتزاع مااستموذت علمه من مال هذه البتمة فتوسطت بجلى أفندى الكاشني آلى والدة المسرحوم عباس ماشا ورمى في عند حسن باشا المناسترلي وأغرابي أغوات السراى حتى داخلتي الخوف واشتد

واشتدى الكرب واتسعت القضية ودخلت المرأة المذكورة الى سراى الوالدة المشار البها معرضمال رورته عن لسان روجتي بالشكاية مني كذا فلما وقفت المشار البهاعلي الحقيقة صدرأمها باعطاني زوجتي فعنسد ذلك استطلعت الكافلة المذكورة بمعونة چلبي أفنسدى وأعوانه وثبقسة جردوا فبهما البتيمة عن جيع أملاكها وأشهدوا علبها بدين جسيم لكافلها ووضعوا علبها شهادة جاعمة من الرا يخط الدري كاتب الحكمة الكبري وأنا لاأعلم بشئ من ذلك ثم أخرجوها لي مجردة ماعلها الا ثبابها مع أثاث قليسل فاقنا أياما في راحة وكانوا قد دسوا لها من قيل اني أغدر بها وأقتلها استعانة مذلك على تجريدها من أملاكها باجامها ان هذا أمر طاهري أرادوا به حفظ أموالها وأملاكها من تسلطى علها وانتراعى لها فييقى ذلك عندهم حتى ترده فيكون لها مني شاءت حن تأمن غائلتي فلما ذهب خوفها وآمن روعهما ولم تجد مني تطلعا لشئ من ذلك ولا أثر بما خوفوها به أخسبرتني بالجمة التي جردوها بها وانها تركت حلها هنـاك وطلبت مني الاذن في التوجه الهم لتأتي به حيث لم تجد شيأ مماكانت تخافه فقلت لها ان ذلك لايجدى وهمذه حيلة تمت عليك فلم تسمع وذهبت ورجعت عالية اليدين باكية العينين حزيسة آسفة على ماغ عليها من الحيلة فعملتني الرأفة على أن أسعى لها في استعلاص حقها فقدمت فى ذلك عرضمال بصورة الواقعة الرحوم عياس بأشا واتسعت القضية ونظرت في الدواون والمجالس ودخيل فيها القاضي والمفتى ولما حصمص الحق دخل فبها جلبي أفنسدى بالوسائط حتى خوفني الكتمدا بالنسفي الى السودان ان لم أكف عن هذه القضية وبعد طول النزاع تمنها بالصلح فرجع لها العقارات والاوقاف وضاع علها المسأل ويطل عنها الدين ولم أصل الى هسذه الغباية الا يعد أن قاست في ذلك من الشدائد والاهوال وعائب الاحوال مالو وصفته لطال الشرح واتسع المجال وقد بنيث بيتها من مالى وصرفت عليه نحو ستمسأنة

كيس وكان موقوفا علها فارادت اشتراكى فيمه معها فى نظير ماصرفته وكان ذلك لها عقتضي شرط الواقف فقبلت ودخلت معها في الوقفية وكتنت الوثيقة عضرمن العلماء والامراء والاعيان فلما كنت في الاستانة دخلت عليها كاقلتها المقسدم ذكرها وقالت لها ان الرمل أخبربان زوحك عوت في سمفره وصدق على ذلك جاعة من حواشها وحسنوا لها ابطال الجه المتضمنة حصتي في وقفية البيت ثم لاذوا مجماعية من أصحابنا الذي لنبا علههم المعروف ليشهدوا لهم أن الجة مرورة وإن التي تطقت يوم كتب الجة أنما هي أحتى مثلت بها فظنوها المها وجاوها على ان كتبت في عرضا ينضمن اني أخسذت أموالها ومناعها ثم أرساوه الى ان عها في الاستانة وكنت معه في محل واحد فأرانيه فقرأته وأخذت نسعته وسلته اليسه وقلت لاعرة الاتن في المنازعية هنا فاحفظه عندا حتى نعود الى مصر وهناك تظهر الحقيقة فان مت قسل ذال فلها جميع مايورت عني فلما رجعنا الى مصر عقمدنا لذاك مجلسا حضره كاتب المحكمة والشهود وجمع من أعيان العلماء وجرى الحساب وهي حاضرة في المحلس قثبت لي علمها مانة وحسة وعشرون ألف قرش عمله دنوانية غير ستمائة كيس التي صرفتها في عارة الديت فعد شوت حق وظهوره تنازلت في الجلس عن جيع ذلك ولم آخذ الا وثيقة منأهل هذاالجلس بجميع ماحصل وباثبات تناولى بعد الشوت ثم بعد أيام قلائل تركتها وخرجت من البيت وا آخذ منه شيأ حتى تركت جوارى اللاق كن في ملكي وطهرت نفسي عما نسيه الى أهل البهتان وأرحت نفسي منتلك الوساوس والهواجس ثمبعد عودنا منهذاالسفر الطويل خلىسبيل العساكر ولحقوا ببلادهم ورفت كثير من الضباط فكنت بمن رفت وسكنت في بيت صفير بالاجرة مع أخ لي كنت تركته في المدرسة عند السفر مع ابن أخ آخر ليتربيا فها فطردا مهما بعد سنفرى ولم يعطف علبهما أحد بمن كنت أساعدهم في مدة نظارتي ولم تحصل

تحصل الشفقة عليهما الامن سلمان باشا الفرنساوي فانه أدخلهما في مكتب كان أنشأه بمصر العنيقة على نفقته وشملهما برأفته ثم غرق ان أخي في البعر وبق أخى الى ان جئت فالتعق بي فكانت حالتي بعد سبع سنين مضت من عودى من بلاد أورويا كالتي عند عودى منها وذهب مارأيسه من الاموال والمناصب والوظائف وجيع ماكسبت يداى ولم يبق بالخاطر غمير مافعل الناس معي من خبر وشر وما أكسيني الزمان من صدماته وغرائب تقلبانه حتى حلالي التخلي عن الحكومة وخدمتها وغضضت طرفي عن التطلع الوظائف والمناصب وعسزمت على الرجوع الى بلدى والاقامسة بالريف والاستغال بالزرع والتعيش من جانبه وتراث الاشتغال بالقيل والفال وفلت عوضمنا الله خمرا في نتائج الفكر وغرات المعارف ولنفرض الما مافارقنا البلد ولا خرجنا منها وبينما أنا أتجهر السفرالى البلدعلى هدده النبسة صدر أمر بان جبع الصباط المرفوتين يحضرون بالقلعة الفرز فضرنا وكان المنوط بالفرر أدهم باشا واسماعيل باشا الفريق وجلة من الامراء فكان أهم مايعتنون به معرفة عز الانسان وكانوا بعرفون السن بالنظر الى السن فهالني هدذا الامر وثقل على ووردت أن لاأكون طلبت فلما وصلى الفرز عامان من ذلك أدهم باشا لسابق معرفته بي وكنت في الختارين الغدمة فتعطلت عن السفر وبعد فليل تعينت معاويا بديوان الجهادية وأحيل على النظر في القضايا المتأخرة المتعلقة الورش والجعالات وغسرها من ملحقات الجهادية وألحقوا بي كاتما فاشتغلت بها زمنا وأعمنا حلهمها

وفي ذات يوم كان اسماعيل اشاالفريق ناظر الديوان اذدال مستغلا برسم بعض المناورات العسكرية فلم عسن ذلك وتعبر في الما مها قدعان فرسمها في عدة أفرخ من المورق على الوحه اللائق فوقع عنده ذلك موقعا حسنا وأثنى على الوحد في بذكرى مغير عند المرحوم سعيد باشا وطلب منى وضع اسمى على الرسم فقلت عافى عن ذلك ولا

يدكرنى عنده فارانى انفى ذاك فوائد جقوانه عن الصواب عمل عرض الرسم عليه وتكلم معمه بما تكلم أمر بالطال التعقيمق وحفظ القضايا بالدفترخانة والحماق مستودى الداخلية فيقيت كذلك زمنا فليلا وكان يحال على بعض القضايا م دعيت الى وكالة مجلس العار فاقت فيه شهرين وكان سلق فسه رحلا من الارمن له سند قوى سهل له به الوصول الى المرحوم سعيد باشا فرى في عما رى فرفعت من هدده الوظيفة وتأسسفت لرفى العار البلديون لما رأوه من البت في القضايا على وحسم الحق فاقت في بيتي نحو ثلاثة أشسهر ثم تعينت مِفْتُسْ هندسة نصف الوجه القبل فاقت فيه تحو شبهرين مُ خلفي في ذلك على باشا ابراهيم ثم دعاني المرحوم سعيد باشا لعمل رسم لاستحكامات أبي حماد ودعا على باشا ابراهيم الكشف على الجانب الغربي من النيل الى أصوان فاشتغلنا بذبك مدة بلا ماهية ولما تممت الرسم ذهبت اليه لعرض الرسم عليه وكان في طرا فلم أتمكن من ذلك وصرت أتردد على طرا أياما لهـذا القصد فلم يمبسرغ قام الى قصر النيل فترددت على ذلك الموضع أيضا فلم يتم المقصود تم قام الى الاسكندرية فتعسيرت في أمرى اذكان لايثبت في مكان ولم يتبسر لى عرض نتيجة المأمورية عليمه فالترمت الاقامة عصر حتى أتمكن من لقائه وطالت المدة وفرغ المصروف ثم قدم الى مصر فذهبت اليه فلم أتحكن من الدخول اليه فقال لي مأمور التشريفات كن معنا على الدوام لعلل فجد فرصة في وقت من الاوقان تمكن منمه وحضر على باشا ابراهيم أيضا فاصطحبنا ولازمنا معيته في السفر ثلاتة أشهر بلا ماهية ولا شغل مع كثرة التنقلات من بلد الىبلد ومن موضع الى آخر ثم لما كان ذات يوم فى الجيرة وقع نظره على" فناداني وكمني وسألني عما صنعت في الرسم فقدمته له فنظر فيه قليلا تم قال ابقه حتى نجد وقتا لامعان النظر فيه ثم لملتفت اليه بعد ذلك ولكن ربطت لى ماهية وبقيت في معيته زمنا بلا شغل الى ان كما مدة بمربوط وكان معنا المرحوم

المرحوم أدهم باشا فاخبرني أنه صدراه الام بتربيب معلين لتعليم الضساط وصف الضباط القراء والكابة والحساب وسألنى عن يلبق القيام بهذا الامر فعرضت نفسي لذلك فظن اني أهرل لاعتقاده ترفى عن هدده الحدمة وقال أرضى أن تكون معلىا لهؤلاء فقلت كيف لاأرغب انهار فرصة تعليم أساء الوطن وبث فوائد العاوم فقد كما مبتدئين نتعلم الهجاء ثم وصلنا الى ماوصلنا اليه فلما عرض ذلك على المرحوم أحال على تعليهم فاصحت معيانين من الافندية ورثبت مواد التعلم والطريقة التي يازم اتباعها وشرعنا في التعليم فكنت أكتب لهم حروف الهجاء بيدي ولعدم الشان في مكان واحد كنت أذهب البهم في خيامهم وآارة يكون التعليم بقطيط الحروف على الارض ونارة بالفيم على بلاط المحلات حتى صار ليعضهم المام بالخط وعرفوا قواعد الحساب الاساسية بغعلت تحياءهم عرفاء استعنت بهمم على تعليم الا توس فازداد التعلم وانسعت دائرته واستعلت لهم في تعليم مهممات القواعد الهندسسية اللازمة للعساكر الحبل والعصا لاغير فكنت اذا أردت توقيفهسم على عمليسة كتقدير الانعاد وتعين النقط واستقامة الحذاء أجرى ذاك لهم عملاعلى الارض وأبين لهم فوائده وترانه النظرية فكان بثبت في أذهانهم حتى ان بعضهم كان يجريه أملى في الحال بلا صمعوبة ووضعت في ذلك كنابا مختصرا جعت فيمه اللازم من الحساب والهندسمة وطرق الاستكشافات العسكرية وسميته تقريب الهندسة وطبع على مطبعة الجر فانتفعه كثير من الناس خصوصا في الالابان وتكرر طبعه وكنت جمت أيضاً جزأ فيما يلزم معرفسه للضباط من فن الاستمكامات وسوق الجيوش وترتيبها وكبفية المحاربات ونحو ذلك لنكنه لم يتم ولم يطبع وقد ضاع مي

وكنت فى أوقات الفراغ أشغل الزمن بالمطالعة وأكتب تعليقات أستحسنها فى ورقات جعنها بعد ذلك فصارت كالمعمد افى فنون شى مما يحتماج البه المهند سون و بقى عندى

الىان اطلععليه بعض معلى الرياضة فى المدارس الملكية وغيرهم أيام نظارتي علها فيمدة المكومة الحديوية الاسماعيلية فرغبوا فيطبعه فطبع عطبعة المدارس وسمى نذكرة المهندسين وكان المباشر لمقابلته وطبعه أولا السسيد أحد أفنسدى خليل اطر مدرسة المحاسبة يومنذ وبعده على أفندى الدرنده لى أحد خوجات المهندمهانة الى أن تم طبعه وهكذا كانت جيح أوقاق مشغولة باشال ذلك وببعض مأموريات كانت تحال على ثم لما رام المرحوم سعيد باشا التوحداني بلاد أوروبا أمر برفت غالبيه من كان في معينه فكنت في جلة المرفوتين وكنت شَلَ رَفْتِي تَرُوحَتُ وَاشْتَرَتَ بِينَا بِدَرِبِ الْجَامِيرُ وَشَرِعِتِ فِي بِنَانُهُ وَتَعِيرُهُ فَكُثّرُ على المصرف ولحقني الدين حتى ضاف ذرعي وتشوش طبعي وكان يومنسذ قد صدر الامر بيسع بعض أشياء من تعلقات الحسكومة زائدة عن الحاجة من عقارات وغيره وكان المأمور بذلك المرجوم اسماعيسل باشا الفريق وكان لى من الحدين وكيكنت حاره في السكني فاستجميني معه الى ولاق وخلافها من محلات البيع فلنا حضرت المزادات رأبت الاشياء نباع بابخس الاغان ورأبت ماكان لمدرسسة المهندسخانة من اللوازم والانشسياء الثمينة العظيمة وفي جلتها الكتب التي كنت طبعها وغيرها تباع بتراب الفاوس وكذا أشياء كثيرة من نحو آلات الحديد والنماس والرصاص والعسقارات والفضيات والمرايات والشاعات والمفروشات وغير ذلك وليتها كانت تباع بالنقد الحال بل ــــــــانت الاعنان نؤجل بالآجال المعيدة وبعضها باوراق الماهيات ونحو ذلك من أنواع التسهيل على المشترى فكان التبار بربحون فهاأر باحاجة فليطالني واستدانتي وكثرة مضرفي مالت نفسي الشراء من هذه الاشياء والدخول فىالتجارة ففعلت وعاملت العبار وعرفهم وعرفوني وكثرمني الشراء والسبع فريحت واستعنت بذلك على المصروف واداء بعض الحقوق واستمر مني ذلك نحوا لشهرين فازدادت عندی دواعی التباره وصارت هی مطعم نظری وقصرت علیها فیکرتی خصوصا

لما تقرر عندى من اضطراب الاحوال وتقلبات الامور التي كادت ان تذهب منى غرات المعارف والاسفار بحيث كلا تقدمت في العرر وكثرت العيال كنت أرى التقهقر ونفاد مااستمورت علسه فاترت حرفة التجارة على حرفتي الاصلية وصرفت النظر عن الخدمة الاميرية وقام بخاطرى ان أعقسد شركة مع بعض المهندسين المتقاعدين مثلى على أن بني بيوا البيع والعارة ونستعل فها أفكارالهندسة فلمأر من يوافقني فهممت بالقيام بذلك بنفسى وشرعت في العل وييمًا أمَّا في حسوالك هــذه الاحــوال أروم التحــلص من تلك الاوحال اذ طرق المرحوم سعيد باشا طارق المنون فتوفى فىسبنة تسع وسبعين ومائتين وألف وفام باعناء الحكومة بعده حضرة الخديوى اسماعيل باشا فالحقني معته زمنا غ تعينت لنظارة القناطر الخبرية وكانت الى ذلك العهد لم تقفل عيونها بالاتواب مع أن أتواب بحر الغرب كانت مرسة من رمن المرحوم سعيد باشا وصرف علبها مبالغ جسمية من طرف الحكومة وكان المبانع من اقفالها مافرره المهندسون من منع ذلك الى أن يجرى ترميها وتقويتها لعدم جرمهسم عنانها مع اضطراب آرائهم وكان أكثر النبل عر من صر الغرب وأخذ في التعول عن بحر الشرق حتى كان في زمن الصيف لا يدخل في الترع الاسخدة منه الا القليل من الماء ورثب على ذلك فلة زمام المنزرع الصيفي في الجهات التي تسق من هذا العر وتعطلت بسب ذلك منافع كثيرة وكان الحديوى كثيرا مايتردد الى القناطر الحبرية ويقسيم بها فى كل مرة عدة أيام ويعنني بأمرها وفي ذات مرة خاطستي في شأنها وفعا بازم اجراءه لعويل النيسل الى بحر الشرق الذي عليسه أفواه أكثر الترع وعليسه مدار ثروة أهالى تلك الجهات فقلت ان من ألزم الامور وأنفعها فيذلك ان تففل فناطر بحر الغرب اذ بذلك تتراجع المياه الى بحر الشرق وتشكائر فيه ويتعوّل البه بعض بحر النيل ولا يترتب على اقفالها كبيرضرر للقناطر لان ارتفاع الماء وراء السد لايكون

كدرا لانعدار النيل الى بحر الشرق فلا يحصل من ضغطه القناطر تأثير بين مع أن المهندسين الذين رأوا منع اغلاقها لم يجزموا بحصول الحلل وانمأ ذلك على سبيل الظن فباغلاقها تظهر الحقيقة ويزول الشك فاذا حصل منه خلل وصار معاوما تندير الحكومة في نداركه وان لم بحصل حصل المقصود من تكاثر المياه في بحر الشرق الذي عليه مدار الزراعة الصيفية والمنافع الجومية ولا يترك نفع محقق لضر متوهم بمكن تداركه فاستمسن مني ذلك ورآه صوابا ورخص في اقفالها فصارت تقفل وحصل من ذلك مالامريد عليه من المسافح العومية وأماالخلل الذي كان متوقعا حصوله فانه ظهر فى بعض العيون الغربية القريبة من البرالغربي فعل علبها جسرا من الخشب أحاط بها فتربت حولها جزيرة من الرمل حفظتها فلم يكن خللها مانعامن اففالها كلسنة ثملاحفر رباح المنوفية أحيل على قدمة تطارق عل قناطره ومبانيه فاجريها على ماهى عليه الاتن وفي سنة اتنسين وتمانس اختارني النسانة عن الحكومة المصرية في الجلس الذي تشكل لتقدير الاراضي التي هيى حق شركة خليم السويس على مقتضى القرار الحكوم به من طـرف أمبراطور فرانسا وكان المعين نائبًا من طرف الدولة العلمية حضرة سرور أفندي وكذا كان لحكل من الحكومة الفرنساوية والشركة المذكورة نائب فتوجهنا الرورعلى الحليم فررنا من السويس الى يورث سسعيد وبعسد المذاكرات والمداولات عملت الرسوم اللازمة وتحرر بذلك القرار وتمت المسألة على أحسن حال وأحسسن الى تعد اعمامها برتبة المتمايز وأعطيت النيشان الجيدي من الدرجة الثالثة وبعث الى من طرف الدولة الفرنساوية بنيشان (أونسيه ليتربون دونور) وفي شهر جادى الا خرة منسنة أربع وعانين أحبلت الى وكالة ديوان المدارس تحت رياسة شريف باشا مع بقاء نظارة القناطر الخبرية ودعد قليل انتدبني الخديوى اسماعيل السفر الى باريس في مسألة تخص الماليمة فكانت مدة غيابي ذهابا

والمابا واقامتي بها خسة وأربعن بوما وكانت سفرة مفيدة اغتفت فها فرصة الاطلاع على ما جده المدينة وقتئذ من المدارس والمكاتب الحسة واسعوذت على فهارس تعليماتهم والاطلاع على كتبهم المطبوعة هناك وتفرحت على مجاريها العومية المعدة لقذف القاذورات والسائلات بها وهي عبارة عن مبان متسعة عظمة الارتفاع عت شوارع المدينة معقودة من أعلاها يتوصل الها بسلالم في فعات مخصوصة في الشوارع مدخل منها النور والهواء وفي حنبها حوالي الجرى مصطبتان تمشي علهما الشغالة والفعلة وينصب في الجرى فاذورات المراحيض والمطابخ وغيرها وماء الامطار ونحوها بكيفية مدبرة بحيث لابشم لها رائحة مع كثرة مايسبل فها وقد ركبنا صندلا يسيرفي ذلك الجرى معدا لتنظيف الجرى وقدنف مابه من المواد التي نعطل جرى الماء وذلك انه مصنوع بقسدر المجرى و به جرافة من أمامسه ودولاب فاذا أرادوا تسيره يديرون الدولات فيعط الصندل نحو القاع بقيدرما يريدون فيرقع الماء خلفه زيادة عن الامام مع الانحدار الاصلى للمعرى فيندفع الصهندل مسرعا في السير فيطرد أمامه كل ما لاقاه وجيع هده المواد تندفق في جرر السين المار في المدينة في محل بعيد جدًا عن الساكن فيالهدا العل من عل نافع تخلصت به المدينة من مياه الامطار الغريرة الواردة علها في رمن الشتاء مع العلص من القاذورات والروائح الكريهة التي لاتحاومها الامصار لاسما المدن الكبيرة ثم يعد قليل من عودق أحسن الى فى سنة حس وعمانين برتبعة ميرميران وأحيلت الى عهدق ادارة السكاة الحديدية المصرية وادارة ديوان المدارس وادارة ديوان الاشغال العومية وفي شهر شوّال من تلك السنة انضم الى ذلك نظارة عوم الاوقاف كل ذلك معبقاء نظارة الفناطر الحبرية والماقى برحال المعية فيذلت جهدى وشمرت عن ساعد جدي في مباشرة تلك المصالح فقمت واجبانها ولسبب اتساع ديوان السكة الحسديدية

وكثرة أشغاله كنت أذهب اليه من بعد الظهر الى الغروب للنظر فيما سعلق به وقد أجريت في تنظيم السكة ومحطاتها ماذكرت بعضه في الكلام على الاسكندرية فانظره وجعلت من الصبح الى الظهر لبساتى المصالح وكنت تسد تحصلت على الاذن بنقل المدارس من العباسية الى القاهرة رفقا بالتلامذة وأهلبهم لمساكان يلحقهسم فى الدهاب الى العباسية من المشاق والمصرف الزائد فاحسن الى المدارس بسراى درب الجامير التي كانت قد اشريت من المرجوم مصطفى باشا فاضل فنقلت إلها التلامذة وأجربت فها تصليمات لازمة الصالح وجعل السلامال للديوان ووضعت كل مدرسة في جهة من السراى وحعـــل بها أيضا ديوان الارتَّاف وديوان الاشغال فسهل على القيام بها وكانت كثرة أشغالى لاتشغلني عن الالتفات الىماسعلق باحوال التلامذة والمعلمن فكنت كل يوم أدخل عندهم بكرة وعشيا عند غدوى من البيت ورواجي وأعملت فكرى فيما يحصل به نشر المعارف وجسن التربية وكات المكانب الاهلية في المدن والارياف جارية على العادة القديمة ايس فهما على قلة أهلها الا تعليم القرآن الشريف وأقل من القليل من يتممه منهم ويجيد حفظه ويحوده ويحسن قراءته مع رداءة الحط في عامة المكاتب المذكورة فاستحسنت اجرائها على نسق المدارس المنظمة فررت لائحمة بتنظيها وترتيبها على الوحه الذي هي عليه ودعوت الى النظر في هدا الترتيب جاعة من أعلام العلاء والاعسان النهاء فنظروا فيه واستصنوه ووضعوا خطوطهم عليه وصدر الامر الخديوى بالاجراء على حسه ورتب مفتشون لرعانة العسل عوجسه وأنشأت مدارس مركزية في بعض مدن الفطر كاسبوط والمنيا وبني سويف وبها وانتخب لحكل منها المعلون والضباط وعين لها سائر الخدمة ورتبت بها أدوات التعليم ورغب الناس فى تعليم أولادهم بها وكثرت فبها الاطفال وأنشأ فىالقاهرة والاسكندرية يعص مكانب على هذا الاسلوب مثل مكذى الفربية أحدهما للننات

للبنات والاخمر للاطفال الذكور ومكتب الجالية ومسحتب باب الشعرية ومكتب البنات بالسيوفية ولاجل استفادة الاوفاف وتنكثير ايرادها مع تخفيف المُصرف على الحكومة كان بناء هـذه المكاتب في عقارات الارقاف وعلى طرفها وربط لها على المكانب ايجار مدخل خزينة الاوقاف وأجربت الاصلاحات المدزمة في المنكاتب القديمة فغيرت بعض مبانها وأوضاعها الاصليسة الى حالة تصلح لما صارت اليه المكاتب من النظام وترتبت لها النظار والمعلون وأدوات التعليم ونحو ذلك وجعلت المصاريف اللارصة للبارس والمكاتب جارية على وجمه يستوحب انتظامها مع خفية المصرف على الديوان فعمل على أهالي التلامذة المقتدرين شئ من النقود يؤخذ منهم برغيمهم كل شهر على حسب اقتدارهم من غير تثقيل علبهم استمالة لقلوبهم واستدعاء لرغبتهم وجعل لذلك استمارة حفظت في المدارس وفي كل مكتب وياقي المصروف بصرف من حاصلات الاوقاف الخبرية الموذوفة على المكاتب وغبرها من وجوه الخبرات والمبرات وأطيان الوادى عديرية الشرقية وكان قد أحسن على المكاتب الاهلية بهسنه الاطيان و بعض أملاك آلت الى بيت المال من بعض التركات فكان من هذه الموارد بصرف كل مايازم لهذه المكانب بعد الايرادات الجزئية المتعصلة من ذوى الاقتدار من أهل التلامذة وكان القصد تعويد الناس على الصرف على أولادهم بالتدريج شمأ فشبأ حتى لايبتي مع توالى الارمان على الحكومة الا مايختص بالمدارس الخصوصية كالمهند سفانة والطب والادارة ونحوها وأما باقىالمدارس فيكون الصرف علها من الاهالى والاوقاف والاملاك المذكورة اذبذلك تدومالرغبة وتنسع دائرة التعليم وقد تأسس هذاالمشروع وثبت وسرتفيه الى انالفصلت عن المدارس وحصلت منه نتائج حسنةوخرج من التلامذة الذين تربوا بالمدارس في مدتنا حم غفر توظفوا بالوظائف المرية الشريفة ملكية وحربية وانتفعوا وانتفع بهمم ثم لاحل تسهيل التعليم على

المعلمن والمنعلين وصون مانعلوه عن الذهاب حعل بالمدارس مطبعسة حروف ومطبعة جر لطبع كل مايلزم من الكتب وأمشق الخط والرسم وغير ذلك وحيث كان من أهم ما يازم للدارس الاستحصال على معلمين مستعدين القيام بسائر وظائف التعليم أمعنت النظر في هذاالام المهم واستحدثت مدرسةدار العلوم بعد استصدار الامر بها وجعلتها خاصمة لطلبة بقدر الكفاية يؤخذون من الجامع الازهر بمن تلقوا فيه بعض الكتب في العربية والفقه بعد حفظ القرآن الشريف ليتعلوا جــذه المدرسة بعض الفنون المفقودة من الازهــر مثل الحساب والهندسة والطبيعة والجغرافيا والتاريخ والخط مع فنونالأزهن من عربية وتفسير وحديث وفقه على مذهب أبي حنيفة النهان وجعل لهسم مرتب شهری يستعينون به على الكسوة وغيرها منالنفقات ورتب لهم طعام في النَّهار للغذاء وجعل الصرف عليهم من طرف الاوقاف ورتب لهـــم من لزم من المعلين من المشايخ العلماء وغيرهم ليقوموا بإمر تعليهم وتذريبهم حتى يمكنوا من هدنه الفنون فينتفعوا وينفعوا ويجعل مهم معلون في المكانب الاهلية بالقاهرة وغيرها لتعليم العربية والحط ونحوذلك فلسأ أشيح هذاالامر وأعلن حضركثير من نجباء طلبة العلم بالازهر يطلبون الانتظام في هذاالسلك فاختبرمنهم بالامتحان جاعة على قدر المطلوب وصاروا فى التحصـيل فحصـلوا وأغرذلك المسعى وخرج مهم معلمون فىالقاهرة وغيرها وحصل النفع بهمولهم وأما المعلمون فىغير العربية كالهندسة والحساب واللغات ونحو ذلك فتقرر أن تكونوا من نجباء التلامذة المتقدّمين الذين أتموا دروس المدارس العاليسة كالمهند سخانة والمحاسبة والادارة بان يجعلوا أولا معيدين لدروس المعلين زمنا ثم يكونوا معلين استقلالا بالمدارس والمكاتب كل على حسب استعداده سوى من يؤخذ الى غير المدارس من مصالح الحكومة وقرر ذاك وعام بينهم فرغت التلامذة في النعلم واجتهدوا وحرصوا على النقدم وتحصلوا على مهمات الفنون وتمكنت

وتمكنت المكومة من توسعة دائره التعليم بلاكبير مصرف وللايكن عصر داركتب جامعمة عامة يرجع الها المعلون للاستعانة على التعليم كما في مدارس البلاد الاحتبية أنشأ عل بجوار المدارس من داخل سراى درب الجامير المذكورة لهذا الغرض وصرف عليه من مربوط المدارس فاء عملا منسعا يزيد عن لوارم المدارس من الكتب وأدرات التعليم وفد كان الخديوي اسماعيل برغب في انشاء كنعانة عومية تجمع الكنب المنفرقة في الجهات المربة وجهات الاوقاف في المساجمة ونحوها وأمرني بالنظر في ذلك فوصفت له الحل الذي أنشأ فعين لمعاشته جاعة من الامراء والعلماء فاستعسنوه ووجسدوه فوق المرام فصسدر الامر بأن تجمع فيسه الكتب المتفرقسة فجمعت منكل حهة وجعل لها ناظر وخدمة وترتب لها مغسر من علماء الازهر لماشرة الكتب العربسية وآخر لمباشرة الكتب التركية ونظمت لها لائحة صار نشرها تؤذن بأباحة الانتفاع بها الطالبين وسهولة التناول الراغبين مع الصيانة لها وعدم التفريط فبها فباءت بحمد الله منأنفع الانشاآت وأثنى علبها الخاص والعلم من الاهلين والاغراب اذ تخلصت بها الكتب من أبدى المسياع ونطرق الاطماع فانها كانت تحت تصرف نظار أكثرهم بحهاؤن فينها ولا بحسنون النصرف فبها ولا يقومون بواجباتها بل أهماوها وتركوها فسطت علها عوارض متنوعة أتلفت كثيرا منها حتى صار السالم من الضباع مخرما يعضه بأكل الارص وبعضه بأكل الارضة وزاد ان تصرفوا في أجودها بالبيع للاغسراب بثن بخس وحرموا الاهلىن من الانتفاع بها وبعضها يحدر عليه فلا يتمكن أحد من النظر اليه فعلصت من ذال فضلاعن صونها من هدده العوارض ونظافها وتطافة أماكنها وحسن ترتيبها كل فن على حدثه وحعل بها محل الدطلاع على الكنب والمطالعة والمراجعــة فيهما والنسخ والنقل فيها ورتب فيه مايازم للكَّابة من الادوات حيث ينبسر بهدا الموضع لكل من شاء غرضه من ذلك من شاء

وأمكن الاطلاع على خطوط الماولة والمؤلفسين والعلماء والمتقدّمين ومشاهير الخطاطين كابن مقلة وغيره تما كان يسمع به الانسان ولا براه أولايسمع به وأحذت بعد انشائها وافتتاحها في تكميل الناقص من الكتب وتجديد شراء كل مايستمسن وأمكن تحصيله عما ايس موجودا بها من الكتب ومشي على هذه الطريقة كل من رضها ورأى اعام الفائدة بها بمن قولوا على نظارة المدارس والاوقاف بن مكثر ومقل ولا عبل اتمام الفائدة ألحق بهدذا الحل عل الا لأت الطبيعية وغيرها من آلات العاوم الرياضية اللارمة الدارس وصرف لمشترى تلك الاكلات نحو أربعة آلاف حنيه و يجميع ذلك سهل على التلامذة والمعلن السستر فى طرق التقسدم وتقيدت لدبهسم شوارد الفنون وتمكنوا منها بالمعاينة والتمرن على استعمال تلك الاكلات واجتلاء المعقول فى صورة الحسوس فتعاضد الفكر والنظر والعلم والعل ثم اله قد حصل من انضمنام الاؤقاق الدارس مساعدة كل منهما الدُّ بَر مُسَاعدة كليةٍ ادْ صار أمن التعليم في المكاتب ملحوظ بعين الميدارس فكان سرهما في التعلمات والتنبهات والامتعانات السنوية وغيرها سواء وتيسر لمن أكماوا دروسهم الابتدائية في مكاتب الاوقاف والمكاتب الاهلسة المنتظمة دخول المدرسة العجهزية والتدرج منها الى المدارس العالية وبذلك صار يؤخذ منهم بالرغبة والاهلية كل سنة غدد عديد كم نوخذ من تلامذه المدارس الابتدائية الامرية وأحيث المدارس كثيرا من عقارات الاوقاف المندرسة وانتفعت بها كا مرت الاشارة الى ذلك وكم من أهل خير في الزمن السابق كانوا قد أنشأوا مدارس بالمحروسة والإسكندرية وكثير من مدن القظر التعليم والتربية حسبة لله تعالى ووقفوا علبها أوقافا خيرية جمـة بصرف علبها ربعها رغبــة في نشر العلوم وعود الفوائد على عوم الناس بل كنر مهم ألحق بذلك حزائ كتب شاملة لما بحماج البيه في التعليم ولكن لسوء نصرف نظارها انحسرفت عن

الصراط المستقيم صراط الواقفين الراغبين في الخسيرات وصار مايسلم من الهدم والتعريب يستعل أكثره في أغراض أخرى والمستعل في الغرض الاصلى على فلة لايسبتوفي في سبره شروط الواقف وحمد اللازم وساء عال التعليم في المكات الحاصلة وقل المعلون والمتعلون وصار اجتماع الاطفال والمتعلين بهذه الاماكن قليل النفع جيث كان لايفيدهم الاالضياع والامراض الناشئة عن الوساخة والتفريط فصل رحوع كثير من هذه العمائر الى أصلها المقصود منها والفائدة الموضوعة لها وانضمت الى ديوان الاوقاف العومى لتكون ادارتها تحت نظره مشمولة عناظرة ديوان المعارف وترتبسه فتعلص من اطماع النظار وجصل بِم مِااحِتاج الى الاصلاح من المدارس وَمَن أوقافها التي يأتي منها الربع وانتزع ما استولت عليه الايدى من غير استعقاق فانضط أمرها وايرادها يفيت هذهالما تربعد موتها وعادت ثمراتها بعد فوتها ثم ان هذاالنظر لم يكن قاصرا على المدارس وأوقافهما بل حصل الالنفات لجيع الاوقاف من التكابا والمساجد وغيرهما بالاصلاح والتجديد وكان مابالافاليم من الاوقاف من أطيان وعقارات على كثرته غيرملتفت اليسه فكان السالم من التلف من الاسيلة ونحوها مستعلا في غيروجهه تحت أيدى غير مستعقبه فانتحب لهامن طرف الاوقاف مأمورون من المهندسين الذين تعلوا في المدارس وأرسلوا الى الاقليم للنظرفي أمر الاوقاف وضبطها ومعرفة ريعها ومايلزم لها منالحارات وتحصيل ايراداتها وملاحظة مصروفاتها وجعل المندونون الوجه البعرى تابعين في ادارهم لمأمورية طندنا والمعينون في الوجه القسلي يخاطبون من الديوان فضبطوها وحرروا جداولها وفعل بها ملهو الاصلح لها فأنتظم سيرهما وعى ربعها ثم أن الذي كان مسعا في العائر بالدن الكبيرة كالقاهرة والاسكندرية اجراءها على طرف الديوان وكان لها معمارية وشسغالة وعربات ونجو ذاك عربيان جسمة شهرية ومصاريف كثيرة نزيد عن فعة ماجحل فها

من الانشاء والعمارة فضلاعن عدم الاتقان وكأن يحصل من القائمين بأمرها الاهمال والتفريط فها وكأن مايجرى تعيره فى السنة مععدم اتقانه وكثرة مايصرف علمه فلملا بالنسسة المعتاج العمارة وكان الديوان لا يمكن من الحسابات السنوية فبقيت عمارات كثيرة لم ينته الامل فها ولا في حساباتها عدة سنين طويلة وكان الذي بعر منها مع خفة بنائه ورداءة مونته بحوّل من أوضاعــة الاصلية الحسنة الى أوضاع سيئة فكنت ثرى الدور المتسعة والمنازل الكسرة حوّات الى حيشان وربوع يسكم الكشير من الناس يحيث تحمل فوق طاقتها لزعم ولانها أن في ذلك تكثيرا لربع الوقف مع أنهم كأنوا مايور نوبهــا الى التفريب واضاعة مابها من نحو الاخشاب وولاتها غافلون لابعرفون الا قيض الاجرة فكان مايتلف سنويا من عقارات الاوقاف أكثر بماكان يعر . ماضعاف وهدنا خررين فحصل الالتفات الى ذلك وعلت الطرق الموجعة العارة الاوقاف وكثرة ريعها وفلة مصرفها على الديوان فعل في أثمان القاهرة مأمورون من المهندسن وكتبة ومعاونون وصار الجباة تأبعن الأمورين وشدد عليهم في الالتفات الى مايط بهم بحيث أن من فرط في أمر يجري عليمه مايستمقه ففتموا أعبنهم ونصعوا في سبرهم خوفا على أنفسهم فانصلح كثير من الاوقاف وحسنت أحوالها ثممنأنفع الاعمال فيالاوقاف ماأجري فبهامنابطال جعل ادارة عائرها على طرف الديوان وصارت تعطى بالمقاولة الفاولين بعض النظر فبها من مأموري الاعمان وبالمهندس الديوان وعل رسومانها الازمة وتقدير نفقاتها الموافقة وجعمل لذلك لوائح واستمارات نشرت بيهم جعلت قدوة لهم في الاعمال ثم قسمت أراضي الوقف الواسعة الخربة كالتي في جهة السيدة رينب وخلافها على الراغبين بينون فها منازل وحوانيت وغبر ذلك بحكر بقرر علىهم يدفعونه كل سينة للاوفاف وقرر في الاستمارة أن الآخذ بالحكر يدفع لخزينة الاوقاف حكر عشر سنين تبرعا منسه يحيث لايحسبها في المستقيل

المستقبل ثم يدفع الحكر سنويا فأنشئ من ذلك مساكن كشرا كانت مطرحا للزيل والعفويات والاقذار فبعد أن كانت نجلب المضار للنياس صارت بافعة تجلب ربعا كثيرا للوقف وتبدلت سياتها حسنات واستعين بذلك على التنظيم الجارى في المدن بالاوامر الحدوية لتوسيعة الشوارع والحارات وتقوعها وتجديد مايازم تجديده منها لتكون شوارع المدينة وميانها كافية صالحة لاحوالها الراهنة من اتساع دائرة التجارة والثروة التي اكتسبها القطر اذمذاك كثرت عربات الركوب وعربات البضائع والعائر فصار غير لائن بها بقاءالحالة القديمة على حالها من ضيق الحارات والشوارع واعوجاجها اذكان الازدحام بها نترت عليه النصب والعلب والخطر والضرر وصدرت الاوام الخدوية لدنوان الاشتغال ونحن به بالنظر في ذلك وان يعسل له فانون يأتي على المرام وكان قبل ذلة رسم القاهرة محولا على فرقة من المهندسين تحت رياسة كتبت الاشارة فوقه بعل هذه التنظيمات الموحودة بالمدينة المشاهدة الات مثل شارع محمد على وسدائه وشوارع الاربكية وميدام ا وما تعابدين من الشوارع وخوها وباب اللوق وغير ذاك ما هو بداخس المدينية وخارجها وجرى العل على ذلك فظهرت كل هـنه الماني الحسنة والشوارع المستقمة المتسعة المحفوضة بالاشجار الخضرة النصرة الستوجية القادمين على المدينة انشراح الصدور والفرح والسرور وأزيل ماكان بجهها البعرية من الثلال التي كانت تمند من حهة الفبالة الى قرب باب الفنوح ثم تبرع الحديوى امماعيل باشا على الراغبين عواضع كشيرة فانشأوا بهاالماني المسيدة والبسانين العديدة وناهيك بقصور الاجماعيلية ودورها وساتبها وشوارعها التي ككل الوصف عن محاسس بهجمها وأحاس رونقها ونضرتها وف كانت أراضها بن خاوات منسعة وتلال مرتفعة وبراء منفضة وغايات معترضة ولم يكن بها صالح

للزرع ومأهول بالناس الاالقليل فانع بها الحديوى بلا مقابل رغبة فىالعارة والنظافة وحسن الهيئة فكمزال بذلك عفونات وقاذورات ومشاق وصعوبات وزاد في بهجة المدينة واكتسابها نورا على نور ما أحدثته شركة من الافرنج ماذن الخدموى من نشر غار التنوير بها في سائر شوارعها وضواحها حتى ذهب غياهب ظلامها والتعقت ليالها بايامها ثم لاجل زيادة الأمن والنسميل على الخاص والعام صدر أمره بعل القناطر الحديد المعروفة بالكويرى بين قصر النبل والجزيرة على هذا الوجه البديع وعملت السكك المنتظمة في بر الجزيرة وحفت بالاشجار وفرشت بالاحجار الدفيقة الختاطة بالرمل لمنع الاتربة وتسهيل المرور الى العائر والسرايات والبساتين المنشأة هناك التي نجل عن الوصف كا فعمل ذال في جميع الشوارع المسجدة بالمدينة وصواحها بشركة من الافسرنج أبضا بعسل وابور الماء الذي عم جميع جهات المدينسة حتى تمتعت الاهالى عاء النيل بلا كبر عن ولا مشقة وكل ذلك عبر الاعال الجسمة التي أجريت في حهات القطير مثل ماتحدد بالاسكندرية وما تجدد بالسويس من عمل المينا والحوض والمحافظة وشركة الماء وما رسم في المديريات من عمل الدواوين والجسور والقناطر والترع التي من أعظمها ترعة الاراهمية وترعة الاسماعيلية التي حفرت بالمقاولة فهذه الاعمال جمعها أو أكثرها كنت أماشر أوامرها من رسومات وشروط مع المقاولين ونحو ذلك لضرورة تعلقها مديوان الاشغال فكنت في مدة احالة هـذه الدواوين على مشعفولا بالصالح الامهرية وتنفيذ الاغراض الخديوية لبلاونهارا حتى لاأرى وقتا ألتفت فيه لاحوالي الخاصة بي ولا أدخل بيتي الا ليلا بل وكنت أمكر في الليل فيما يفعل بالنهار لاسمِياً وأعمال الفنال المبالح كانت فد تمت وكان الخديوي قد صمم لتمامها على عمل مهرجان ودعى لذلك كثيرا من ماوك أوربا وسلاطينها وعظمانها وهذه الحالة تستدعى استعداد السكك الحديد وعرباتها وتهيئة المدينية لدخولهم فكنت

مع النظر في أحوال تلُّ الدُّواوين مشغول الفكر دائم السفر في مصالحَ هؤلاء المدعوين الى ان انقضى جميع ذلك على أحسن حال وأحسن الينا من طرف الحديوى بالنبشان الجيدى من الرتبة الاولى وأهـدى الينـا من طرف قرال النمسا نيشان (غرانقوردون) ومن طرف قرال فرنسا نيشان (كاندور) ومن دولة البروسيا نيشان (غرانقوردون) وغير ذلك من النياشين وقد بقيت تلا المصالح تحت يدى الى رمضان سنة عان وعانين ثم الفصلت عن ديوان السكة ثم عن المدارس والاشغال بعد أيام فلائل ثم عن الاوقاف بعــد مضى" قليل من شوّال من تلك السنة وكانت أسباب الانفصال أن ناظر المالية اذ ذال وهو المرحوم المعيل باشا صديق كان قد رغب أن يضم ابراد السكة الحديدية الى المالية وحصل الكلام بيننا في ذلك فقلت له لامانع واعما يكون الصرف على السكة الحديدية ابعا للالية حينشذ ولا أكون مسؤلا الا بجبرد اذارتها بشرط أن يصدر أمر الحدوى بذلك حتى لايعود على سؤال فيما عساه أن بحصل من الضرر فلم يوافق ذلك أغراضه ورى في عارى فرنب عليمه ماترتب لكني لم أنم في بيني الا نحوشهرين ثم صدرت الاوامر الحدوية في يوم عبد الاضمى بجعمل اطراعلى ديوان المكاتب الاهليمة وأمرت بتنظم ديوانها وعل رسومات لجديد مكاتب في مدن الارياف وبلادها كل على حسم وما يناسبه لعلم الحديوي أن مكاتب الارياف غيرمستوفية لدواعي الصعة ولا لشروط النباح في التعليم فرسمت ذلك وألحقت به تقريرا لبسان ما يلزم اتباعه فيجيع المكاتب بحسب الاهمية وكان الغرض عل أعوذج فى كل جهة ليعرى البناء على مثله لكن عرضت عوارض أخرت ذلك وفي شهر ربيح الاول سنة تسع وتمانين أحيل على نظر الاوقاف ثانيا وبعد قليل أحيل على نظر ديوان الاشغال فلم عض الا يسمر وتحولت نظارة هذه الدواوين على نجل الحديوي انمعيل باشا دولتاو حسين كامل باشا فبقبت معيته بوطيفة مستشار وفي حادى

الاتخرة سنة تسعين انفصل ديوإن الاشغال بنفسه تحت رياسة المشار اليه وحعلت وكيله وفى شهر شعبان من هذه السنة جعلت عضوا في المجلس الخصوصي وبعد قليل انفصلت عن الخصوصي بسبب ماألقاه اليه الواشون كاسمعيل باشا صديق وأضرا به من أن كابنا نخبة الفكر الذي أمرني بتأليفه فما يتعلق مامر النيل مشتمل على ذم الحكومة الحديوية وتقبيع سياستها فاقت في بيتي مع جريان الجاهية على من الملاية عمل شهر صفر سنة اجدي وتسعين جعلت رئيس أشعال الهندسة بديوان الاشعال مذ كان هذا الديوان ملحقا بدنوان الجهادية تحت تظارة دولتاو حسن باشا المشار اليه ولما انفصل دىوإن الاشغال من دنوان الجهادية ألحق مديوان الداخلية نحت نظارة نجله الاكرم الاكبرالجناب التوفيق الخمديوى الافخر وكان اذذال ولي عهد الحكومة الحدبوبة المصردة وفي سنة اثنتن وتسعن حعلت مستشارا ععيته في دوان الاشغال وفي شهر ذي القعدة من تلك السنة الفصل دوان الاشغال بنفسه تحت نظارة دولتاو ابراهم باشا نجل المرحوم أحد ياشا فبقيت عسبه مستشارا بهذا الديوان وفي بكرة يوم الاضعى من سنة ثلاث وتسعين غدوت لملاقاة الجديوى المعيل باشا وتهنئته بالعيد الجديد على حسب العادة وكان يسراى عادين وفسد اجمعت هناك جيح الامراء والاعبان والمشابخ وأرباب التشريفات لتهنئته ونهنئة أنجاله على حسب العادة فقابلناه أثر صلاة العيد وهنأ اه فاكرمني اكراما رائدا وأنع على بنيشان مجيدى (غرانقوردون) وبقيت على هـذا الحال الى أن طهــر فى ســنة ١٨٧٦ ميــلادية قصور الحكومة عن أداء ماعلها لكثرة ماأصدرته من المونات وما أثقل كاهلها من الدون ذات الاراح الكشيرة حتى أدى ذلك الى الجزعل أغلب أملاكها والى نداخل الدول الاحندية في أمورها وآل الامر الى تعين لجنة من معمدى الاجانب ذوى خبرة للنظر في المالية وفروعها وحعل في هـذه اللعنة دولتاو رياض باشانانا من طرف الحكومة المصربة فكان هو الذي علسه العول في معرفة الحقائق وتم الامر يتقرير هيئة المكومة على أساوب حديد فترتيت في سنة ١٨٧٧ . ميلادية هيئسة نظارة يرأسها دولتاو نوبار باشا فيكنت من رجالها على ديواني الاوقاف والمعارف وصدر الدكريتو من لدن الحضرة الخدوية من منطوقه أني أريد عوضا عن الانفراد المعذ الآن طريقا في الحكومة المصرية أن تكون لهسذه الهيئة ادارة عامة على المسالح عمني أني أروم القيام بالامر من الآن فصاعدا بالاستعابة عملس النظار والاشتراك معهم في تسبير المصالح وأن يكون أعضاء مجلس النظاركل منهم كفيلا بالا خر يتفاوضون فى جيع المهمات وبتداولون الرأى فها ويقررون ماتستقر عليب أغلبية الاراء وتصدر فرارات الجلس علىحسب الاغلبية وأفررها بالتصديق علما ثم ينفذها النظار فرى العل بذلك وأخذت هيئة النظارة في ادارة المصالح على هذاالنمط وشرعت في تسديد الديون من ايراد البلاد ومن قرضة استدانها من ينك روتشلد باوندره وهي عانية ملاس ونصف مليون من الجنيمة الانجلىرى ورهنت في ذلك أملاك العائلة الحديوية من أراض زراعية وغيرها معد تنازلهم عنها للمصيحومة وكان مبلغ ايرادها سنويا أربعانة ألف وسنة وعشرون ألف حنيه الجلتري وجعلت لإدارة ملك الاملاك مصلحة مستقلة عِرِفَ عَصَلِمَةُ الدُّومِينِ وَفِي ثَلَثُ المُّذَّةُ صَرِفَتَ مَافِي وَسَعِي فِي تَوْسَيْعِ دَائِرَةً المعارف فشرعت في بناء بعض المدارس كدرسة طنندا ومدرسة المنصورة وفي تكشرعند المكانب وترتيب المدرسين وما يازم التعليم من أدوات وكتب واعتنت المر الاوقاف ونشرت المعاونين الكشف عن الاماكن وبيان المقرب منها والعامي وما بناسب استبداله وتجيديده على حسب ما بعود بالصلحة على الاوقاف وبيان الاصقاع ونحو ذلك وكان أكثر مكانها متعظلا ما بين دارس وفاقد نمرة التعليم لعسدم لياقة المعلين للنعليم فوجهت الهسمة نحوهما حتى

ظهرت بالتدريج النتيجة للتعلين وأهلهم ولما غت دفاتر الاماكن والمكائب التي المدن والقرى أخذت في انحاز مقتضاما على حسب نصوص وقفاتها مراعيا في ذلك مافيه المصلحة وما يقرَّه المفتى وكانت هيئمة النظارة مساعد ة العارف والاشغال العوميسة وكل مافيه التقدم وقد اهتمت بتنظيم أفر الايراد والمصرف وأبطلت من المغارم مايبلغ نحو مليونين من الجنبهات ولكن ألجأتها ضرورة الاقتصاد الى الغاء بعض المصالح وقطم المرتبات الجارية على غمير قانون كالانعامات ومرتمات الاشراقات وتنزيل عمدد الجيش العسكرى الى القدر الكافي لاحتباجات البلاد وبذاك أحيل كثغرمن ضاط العسكرية على المعاش فاساءت هذه الاجراآت ونحوها كثيرا من الناس سما ضباط العسكر وحصل اللغط بذم الهيئة والتنديد على أعمالها وكثر القال والقيل حتى تجمع كثير من ضباط العسكر حول المالية يطلبون متأخراتهم وجرت منهم أمور حاورت حد الادب فتشوشت الافكار داخل القطر وخارجه واضطربت الاحوال ولم بزل الاضطراب بترايد حتى جعل وسيلة القول بعدم موافقة هيئسة النظارة لحال البلد وانبني على ذلك سمفوطها وفي ١٨ من ابريل سنة ١٨٧٩ ميلادية صدر الام العالى لشريف باشا بترتيب هيئة نظارة تحت رياسته تنتفي من الوطنين فربها وعلت لائحة لسداد الدن عرفت باللائحة الوطنية جعلت أكثره فائدة لاصفاب الدين استمالة لهم فلم تفسم المقاصد وكتب القناصل بذلك الى دولهم فلم يرتضوه وانهى الحال يستقوط تلك النظارة وفي ٢٧ نوليه سنة ١٨٧٩ صدر الامر السلطاني بانفصال الخديوى اسمعيل باشا عن سند الحكومة المصربة وان تتولاها أكبر أنجاله الفغام ولى عهد الحكومة المصرية يومئذ الخديوى المطم البيل أفندينا مجدباشا قوفيق الاول فاحذ رجه الله بزمام الاحكام وقام بالامر أتم القيام وفي سنة . ١٨٨ صدر أمره الكريم الى سعادة دولتاو رياض باشا بتشكيل نظارة تحت

رياسته مقلدا هو نظارة الداخلية فكنت من رجال تاث الهسئة مقلدا ينظارة الاشغال العومية وكان اذ ذاك في الحسكومة اثنان من طسرفي دولتي فرنسا والانجلار يراتسان أمور المالية وهما موسيو دوبلنبير الفرنساوى والموسسيو نارنج الانجليزي فعل لهما الحق في حضور حلسات هيشة النظارة وشرعت النظارة في ادارة المصالح وسن القوانين العادلة وجعل الاموال الاميرية على أقساط مقررة وأوسعت في معاش المستندمين وفي عددهم عا يلاغ كل مصلحة واهتمت بكل مافيه التقدم كامر التربية ومصالح الاشعال حتى بلغت مرانية ديوان المعارف ضعف ما كانت عليه وبعد ان كان ديوان الاشيغال فلما يضاف تارة الى ديوان الداخليسة وارة الى غيره وكانت جيع الاعمال ماعدا المقايسات يجربها المفتشون والمديريون ونحوهم فيعلون برجال العونة مبانى وترعا ومسافى على أغراضهم الخاصة بلا فائدة عامة حتى كثرت الحجان وضاعت سببها مزارع كثيرة وضاعت المصارف التيعلها مدار اصلاح الارض فبعد ذلك صار ديوانا مستقلا ملحوظا بعين العناية وبلغت ميزانيتمه ستمأة ألف جنيه حيث أنه الاساس الاعظم للروة فينشذ تمكنت من اجراء مايازم اجراؤه لثمصيل المنافء العوميسة وقسمت أعمال الديوان ثلاتة أقسام قسم للقريرات والمحاسسة وتستم لعل النصميمات لما يلزم تحسديده من الاعمال ويتبعه فرقة مهندسين أعل الرسومات والموارين وقسم يحتص بإعال القاهرة ونحوها من مدن القطروذلة غيرالملحقات مشسل فلم الزراعسة وقسلم المصطح ومصلمة الانحرارية وقلم القضاء وقسمت مصلحة الهندسة حسة أفسام لكل قسم مفتش وجعلت جميع أعمال الهندسة تحت ادارة وكبل الديوان وانتسر المهندسون في جميع انحاء القطر لمعاينية مابه من ميان وترع وقناطر وغيرها فحرر وا الدفاتر بالموجود من ذلك ومايازم تجديده أو رمه في كل مديرية وأخذ الديوان في ابراء الاعبال مقدما المهسم فالاهم ولموافقة حال المبالية والاهبالي

قسمت الاعمال على عدة سنين فحصل رم كثير من القناطر والبرايخ وتقو شها بوضع الدنش أمامها في الحفر التي يخلفها هدير الماء وأحضرت الاخشاب اللارمة لتقفيسل القناطر عند الاقتضاء وجددت حسلة من المباني والقناطر المنافعة منها بمديرية الشرقية فنطرة الزوامل على الترعة الاسماعيلية وفنطرة الشرقاوية علىالنيل والبولاقية وقنطرة أشمون وقنطرة كفرالجام وهويسات الاسماعيلية ورصيف السويس وبلغ مضرف ذاك نحو اثنين وثلاثين أأغسجنيه غبربراغ وتناطر أنشئ بعضهاعلى ذمة الحكومة وبعضهاعلى ذمة المنتفعين وأجريت عارات في الحافظات والمدريات صرف علها نحو حسين ألف حنيه وصار الابتداء في بناء سلخانة القاهرة واسبتالية قصر العيني ومدرسمة الطب . وضارت المعاقدة مع مصلحة توريع المياه بالقاهرة على انشاء والوريوسل الماء الى مدينية حاوان وكانت مفتقرة إلى ذلك ونظمت الحامات التي بها ورثبت لها المهمات اللذرمة وجعل لها حكم ومأمور وريد فى القاهرة عدد فوانيس الغاز وصار تنظيم بعض شوارعها وفرشها بالزلط وعملت عدة مجارير فىالشوادع المهمة لاخذ مياه الامطار وأوصل الماء الىطريق الجبرة والجزيرة الرش وسقى الاشجار ونظم طريق شبري وبني بالخرها رصيف طوله نحو مائتس وخمسين مترا وجدد بالقاهرة ميادن وفساق وأنشئت جنينة الانتيكفانة ببولاق وبني مالاسكندرية سراى الموستة وحعلت التصرف في أمر الري الهندسن خاصة بجعلوا لفتح القناطر وسدها أوقانا بحسب الحاجة الجومية ومنع ماكان يحصل من الفتح والسد على حسب الاغراض الخاصة ولم تزل الرغية في تركيب الوالورات على العار والترع آخذة في الزادة وكثرت الوالورات حدًا حتى بلغ عدد المركب منها في الجهات العرية ألفين وواحدا وعمانين والورا فوتها أربعة وعشرون ألفا وحسمانة وواحد وعمارن حصانا بخاريا منها النابت على النيل مانة وخسه وأربعون في فوة أربعية آلاف وجمالة وواحمة وعمانن

حصانا وعلى الحلمان مانتان وواحد في فؤه ثلانة آلاف وعماعانة ونسعة وستين حصانا وغيرالثابت على النيل مائتان وسستة وعشرون والورا في قوة ألفين ومأتين وسبعة وعلى الحلجان ألف وحسمالة وانور وتسبعة في قوة ثلانة عشر ألفا وسبعانة وعانية وتسعن حصانا ولم تنته الرغمة الى هذا الحد بلكو طلب الرخص لتركيب والورات مستجدة والى غاية سنة . ٨ لم تكن قانون لتركيب الله الوانورات وترتب على كرَّم احرمان كثير من الاهالي من الانتفاع. بياة تلك الترع سيامع استعواذ أصعاب النقود على ترع لوالو راتهسم امالسق زروعهم أو لبيع الماء لزرع غيرهم وكثر التشكى من ذلك فصار البعث فيعذه المسئلة لرفع ثلث المظالم وعملت لائحة بخصوص الاكات الرافعة الماء امتنع بها الضرر وهي المستعملة الى الآن وبها انتظم أمر الرى وبلغ مصدار الماء عدرية القليوبية في أعظم التماريق نحو عمامانة ألف متر مكعب في اليوم والبيلة منهامن الترع خاصة يصد توسعة الباسوسية ستمانة ألف متر وفي مديرية الشرقية ثلاثة ملاين ونصفي وفي الدقهليسة نحو أربعسة ملابين وفي الغربية والمنوفيسة نحو عمانية ملايين كل ذلك معد تقفيل فناطر بحر الغرب وتحويل الماء الى بحسر الشرق وفعد صار الاهتمام بتطهمير الترع والحلجان بطريقة لاتمنع من ستى المزروعات بان منع سند أفواه الترع عنسد التطهير وجعل ابتداؤه من آخركل ترعة بعد تقسيمها وحؤل كثير من ترع الوجه العرى من نيلي الى صيفي فمكنت بلادها من الزراعة الصيفية وعلت في الافالم القبلية ترع وجسور لرى الجسرائر وأعالى الحيضان وصار الاهتمام الزائد بامر بلاد الفيوم وكان أكثرها قد تعطلت زراعتها لان احداث الجفلة هناك غير نظام الرى القديم وتبدل أكثر النصب القديمة المعدة لتقسم الماء على البلاد فأحبيت النصب القديمة وعدلت النرع والمساقى ووجه الها مايلزم من ماء الإراهيمية فررع هناك أحو حسمة عشر ألف قدان صفية وصارت

آرضها روائب وقل بهما استعمال السواقي ولمأكانت الابراهيميسة قد قطعت ترع بلاد المنيئا وحرمت أواضها من الطمئ ألذى عليسه مسار الخصوية صار الاعتناء بهذه السألة واستعلت الاراهيمية في ملء الحيضان وتحكملها مع مارد الها من اليوسني فييت أرضها وأخصبت وزرع الاهالي بها نحو ثلاثة الآق قدان من القصب الملو بعد أن كأن هدد اللصنف والاراهمية غنصن بِالدَائِرَةُ السِّنيةُ وزَّادَتُ زَرَاعَةُ الدَّرَةُ أَصْعَلَقَ مِا حَكَانَتَ عِلَيهُ وَعَلَتُ فَي المديريات فتاظر وبزاج كشهرة مابين تجديد ورم وبلغت أعالوا لحفر فى تلك . السنة ماين تجديد وتطهير اثنين وثلاثين مليونا ونصب مليون مترمكعب في مأنة وثلاثة وجسين يوما وخص الشمص في اليوم متر وتسمعة أعشار متروهو أكبريماكان بعل فاليوم قبل ذاك بسبب ان الاعال مشت على فاون منتظم مع أن الانفار الذي خصصوا على البلاد كانوا أقل من الخصص عليها فالسابق بْعَنُو عَشَرُهُ آلَاقَ تَفْسَ وَبَلِغَ مَأْجُل فَي السِّمَة فِعَنَات مَادُر رَجَلَه فيها مع كثرت مَاقُرْرِ سِخَلَاقٌ مَا كَانَ بِعَمَلُ فَيْمَلُ طَلَّهُ كَانَ لاَيْجِلُورْ حَسَى مَا كَانَ يَقْرُرُ عَلِهِ فَي السنة وكان المؤمل زيادة انتظام العل فالمستقبل وعما أوجب تخفيف العل لائحة العونة التي مدب لها جلة من أعبان البلاد والحكام وهي المسعمة الى الا أن من مقتضاها جعل العونة على كل من له قدرة على العل مع الترخيص قى الفلص منها بدنتم السندل فعلص من العمل عمانية وحسون ألف نفس وتحصل منها فيالسنة نعوسة وثلاثين الفحنيه وكان كل سنة يزيد وفعسنت حلة الرى وكل مايقصل مسرف في أعمال لازمة وكان تظهير رياح الجسرة سابقا يستمل فيمه نحو عشرين ألف نفس تجمع من سائر مديريات الوجه البعرى لقلة أنفار مدرية المسرة ومع مافي ذلك من الطلم والاجاف كان لا يعمسل منه الاعلى تمامانة ألف مترمكم من الماء في اليوم والليلة وكان المعميل من وابورات العطف مشل ذلك بمصاريف باهظة والمحصل من الجهتين كان

غير كاف لزرع تصف مانارم زرعه جده المديرية الواسعة مع أن المنصرف على لذلك سبنويا نحو اثنين وعشرين ألف جنيه فلنا رأبنا ماعليه زراعة المديرية رمن الانحطاط والتأخر قِدمنا لجلس النظار مشروعاً عن تركيب وايورات بفم بالخطاطب وتحسين والورات المجودية لتعليص المديرية من هدا الضرر واله موجد لهذا المشروع من يجريه وهو الموسيو داستون الهندس وشركاؤه فبعد المذاكرة صار فبول همذا الشروع فصار التعاقد مع الهندس المذكور موشركاته على تجديد والورات على قم ترعة الخطاطبة يقصل منها يوميا مليون ونصف مليون مترمكعي من الماءوأن يزاد عملى والورات العطف مايانم . زيادته وما يانم استعداده من القديم ليتمصل على ايراد مليون ونصيف آخر موعلت الشروط اللزمة ومن ضمها اتمام العمل في سنة واحدة وأن لايزاد والمنصرف في السنة عن أربعية وعشرين ألفها وسبعمالة وسبعة وثمانين جنها وقدر في العطف ثمن الليون أربعة وعشرون حنيها وفي ترعة الخطاطية حسة وعشرون ونصفا فقامت تلك الشركة بذاله ويطلت السخرة وقل الاحتياج الي التطهر وكانت الحكومة سابقا تكلف أرطة عسكرية باحضار الدبش اللارم المعافظة على حسور النيل فرأى ديوان الاشعال كثرة مايصرف على ذلك فابطل تلك الطريق وجعل توريد الدبش الكافى في عهدة جاءة بشروط عقدها معهم وعجل التسليم والتسلم استمارة وعين لهــده المصلحة مأ مورين من المهندسين فسارت سميرا حسنا وبلخ مقدار ماأحضر الى الجهان في مسنة . ٨ مليونا وأربعمائة فنطار بملغ ثلثمانة وحسنة عشر ألف قسرش باعتسار غن القنطار تسعة أنصاف فضة مع أن الذى استمريت الأرطة وغيرها في سنة ٧٩ كان مأنة واثنين وخسين ألفا وأربعمائة فنطار عبلغ للثبانة وأربعسة وحسسين ألفيا وعامانة وحسة عشر قرشا فانظر إلى الوفر البن مع التسميل على الناس فضلا عن الحصول على ديش عظم جيد وهكذا كانت جيع الاعال فاعمة على

قدم السداد وكانت هيئة النظارة سائرة في الطريق الجادة ناشرة ألوية العدل والنسوية بينالقوى والضعيف والرفيع والوضيع فاستوجب ذلك اثارة الحقد في صدور أرباب الاغراض فتقولوا على هذه الهيئة وطعنوا فها واختلط كثير مهم بضاط العسكرية فأوغروا صدورهم وألقوا في آذامهم انهم الاحق بتعديل القوانين والتصرف في الحكومة حيث انهم أهل الوطن وأصحاب - الفؤة وحسنوا لهم ماصنع بعضهم من الثورة السابقية التي لم يعاضوا علهما فتعصبوا وتمكن مهم الغروير وكان رئيسهم أحد عران أحد أمراء الالايات وقتنذ فاستمال سائرهم وعاقدهم على مضادة الحكومة ونقدم من رؤسائهم . لمجلس النظار عسر ضعال يطلبون فيسه تغيير ناظر الجهادية عثمان باشا رفقي وتشكيل مجلس نواب وغير ذلك بما يخرج عن حدود وظائفهم فانعقد لذلك بجلس النظار تحترياسة المرحوم الحديوى وفيق وانحط الرأى على عقد مجلس من الاهليين وبعض أمراء العسكرية للنظرف أمرهم والحكم فههم عا تقتضيه قوانن الجهادية وتعهد ناطر الجهادية بأن لايغم عنذلك خطرولا ضرر فانعقد ذاك الجلس بقصر النيل وحلبوا اليه لحاكمتهم فقام جع من الضباط والعساكر وهبموا على فصر النيل وأهانوا من بالمجلس وأخذوا العرابي ومن معه بالقوة وعلى حسب عهد كان بينهم فكان ذلك أول التظاهر بالعصيان والخروج عن طاعة الحكومة وشاعت هذه النارلة حتى وصل خبرها الى البلاد الاحنبية فجمع الخديوى المرحوم توفيق النظار وأعيان الامراء وتفاوضوا في اطفاء هذه الفتنة فتقرر تغير ناطر الجهادية واجابة العسكر الى مطلوبهم والاغضاء عاحصل مهمم لما تين من عدم وجود قوّة نحت يد الحكومة ثرة جاحهم فلم ينقطع الشر بذلك بل تعادوا على العصيان وحلهم الخوف على أنفسهم على شهدة النفور وعدم قبول النصيصة وطمعوا في أن يكونوا أصمال الحل والعقد في الحصيكومة وتاً كد التعالف بينهم حتى بلغ بهــم الامر الى أن هبموا على سراى عابدين

ووجهواالها المدافع وطلبوا سقوط هيئة النظارة وترتيب مجلس النواب وزبادة عدد الجند الى عابية عشر ألف عسكرى فضر القناصل وأوصاوا الامر الى دولهم واسطة التلغراف وبعد الخايرات أجب العسكر الى مطاوبهم وغبرت هيئة النظارة وصدر الام الحدوى الى المرحوم شريف باشا بتشكيل هيشة بتحترياسته فشكلها وعقد مجلس النؤال فشرع رحال الجلس فيتقر برلاقعته الاساسية وبعد قليل طلبوا أن بكون اهم الحق في تطر مرانية الحكومة بشرط عدم الخروج عن المعاهدات الدولية وقانون التصفية فلم يجبهم المرحوم شرىف باشا الى ذلك فأصروا على الطلب وظاهرهم العسكر فاستعفى المرحوم شريف باشا وتغيرت هيئة النظارة وتشكلت هيئة جديدة تحث ريابية محود باشا المارودي وجعل من رجالها أحد عرابي على الجهادية والبحرية فلمنخمد بذاك نيران الفتن بل اشتعلت وانضم الى الطائفة العرابية الخوارج كثير من أهل السلاد وأعانها ما بن راغب وراهب وفي أثناء ذلك أني الى مينا الاسكندريه مراكب حربية انجلرية وفرنساوية وغيرها لتقرير الأمن واطفاء الفتنة وحضر الى مصر درويش باشا مندويا من طرف الدولة العلسة لتسكن الفتنة فلم تحصل النتيمة وقام الحدوي الى الاسكندرية ولحقه درويش باشا ونداولت الخاطبات بين الدول وبينها وبين الباب العالى وتقرر عقد لجنسة مالاستانة العلمة للنظر في هذه الحادثة وفي أثناء ذلك أطلقت على الاسكندرية المدافع من المراكب الانجلزية وقاومت العساكر المصرية سوبعات ثمانهزموا وخرجوا من الاسكندرية بعد اشعالهم النارفها وحثوا أهلها على الخروج نفرجوا هائين على وجوههم كيوم المحشر وتفرقوا في البلاد وحصل لهم من السلب والنهب وهنك الحسريم مايكل القسلم عن حصره ودحل الانجلير الثغر وتعصن العرابي ومنمعه بطواب علوها منتراب بكفر الدوار وستواالجودية . لينعوا وصول الماء الي الاسكندرية وكثر المدون لهم بالانفس والاموال

مايين راغب وراهب وعم الخوف كل من لم يتشيع لهسم وامتلأت الطويخانة عن نظاهر بمغالفتهم وفي خلال ملك الاحوال كان قد نشكل بالقاهرة مجلس عرفي مامي العرابي للنظر في المصالح وكثيرا ماعقدوا مجالس للنظر في مسائل تعرض من طرف العرابي وحزبه وفي آخر مرة عقد مجلس بديوان الداخلية بالقاهرة ندب اليه كثير من الامراء والعلماء والروحانين وأعيان البلد وكنت قد عصرت من طدى لقضاء بعض المصالح فكنت بمن ندب اليه فعينت سفيرا إلى الاسكندرية مع جاعة من الوطنيين فلا وصلنا الى الاسكندرية تكلت في عل طريقة لما يوجب خود ميران هداه الفتنة فاجاب الجناب الخديوي وَصَارِتُ المَكَالَة في هـنذا الشأن مـنع رؤساء الانجليز لكن لم ينجح ذلك لمزيد ونفرة العنكرية بوليا عاف العراى أن يعول الإنجلير الىجهة بررخ السويس تعول بالبكثر عسكؤه الى اللل الكبير بالشرقية فنصنوا هناك ووقع بينهم مؤيين الانجلير مناوشات انهب بالمرام عراى وقومه وسار الانجلير الى القاهرة وأسلم العرابي نفسه وقبص على من كان معدومن الهم بالتشيع له ومعن الجيع فى أضيق السجون وبعد ان حضر الحديوى الىالقاهرة وهدأت الامور عينت لجنسة المقيق وأخرى المكم على كل بقدر جنايسه وتم الامر بعقوبة النعض والعيموعن البعض وتبرئة البعض ولله عاقب الامور وأثر الهمزام العرابين تشكات نظارة تحت رياسة المرحوم شريف بأشا في سنة ١٨٨٧٠ ميلادية فكنت من أعضائها على ديوان الاشغال العومية فوجهت النظر نحو اعمام ماتقرر في المدة السابقة وفي همذا العام أعنى سمنة عدمه ميلادية نلت من لدن الحضرة الخدوية التوفيقية رتبة (روملي بيكاربيك) وفيها أيضا كانت والورات الخطاطية غيركافية لاحتياجات أراضي المديرية فصل تنقيم الشروط التي كأنت قد علت مع سميو داستون على تجديد والورات بمرتعة الخطاطية ولزيادة مقدار الماء ال نحو حسنة ملايين مرمكمي بعد أن كان الوارد

الوارد ثلاثة ماؤين وانخذ الديوان طريق المفارية فالمناني على الاطلاق ورتب لراقبة ذلك من يادم من الهندسين للا تغرج الاعال عا ف اليعهدات وجعل لذاليه استمارة بجرى المحل عليها ثم أندن في نفل جيمور النرجية الاميليية كي لإنهال الإتربة فهما ولبتنكن من تكرار العل والكثرة العل صار تقسيمه على ستين وجعلن بعضمه بعلز بالمقاولات على وجه النبربة والتعض بعل بانفيار التونف ثم وجهب الهسمة نحو مرمة عارات جيع المادريات وتجديد ما هو لازم مَرَدُتُ كُوا كَانَ بِالْجُودِيةِ لاستِدَامَةِ قطاعِها وصار مِن النُرعَةِ الإراهجيةِ لِسِنٍّ زرع مديرية بنى سِويف رزيب كراكات بالإباهية وبنبت الورشية لنرمع الاَّ لَاِنَّ وَشِيدِيدِ مِا لِلْنِمِ وَرِبْ لَهَا مَالِئِمِ مِنْ الْادُواتِ وَالْصَنَاعِ وَصَرَفِ عَلَى تطهيرها في هذه السنة نحو سبعة وعشرين ألف جنيه وبلغ ايرادها في أشبة الجهاريق نجوا من أربعة ملاين متر مكعب من الماء ومثل ذلك صار في ترعة الآسماعيلية وجرف عليها نحو أربعة وعشرين ألف جنيه وكان بحر مويس يقل به الماء في زمن الصيف لكثرة الرمال بفيه وحدوث الجزائر به وأمامع ولا يتفعه التطهير الجارى به كل سمنية فرتبت به كراكة بايوانها وعالها فزالت منه الرمال وكثر المايفيه وفي فروعه واستقر الحال على استعال المكرا كابت في الاجر الكيرة كالشرقارية والمنصورية ورياح الوسيط ورياح المنوفية والغربية وأن بكون ذلك على التدريج وبذلك تخفف النطهيرات الصفية عن كاهل الاهالي وما يعصل من المدلية رعا بوازي مانصرف على الكراكلين ولوازمها مع كثرة فوائد الكراكات جدا عن عل الإنفار وأجرب في الم السنة أعال متنوعة فيما يخص التطهيرات والحافظة على كوبري قصر النهل وسد وقير وأنشئ بالشرقيسة مدرسة الزفاريق وديوان المدينة وملقاته وفي القاهزة برى تبليط شوارع ومرمة أنزى وانشاء بجارير ومربات مبان وترتهب فوانيس غازعلي حسب الحاحة وصار مشتري هراس بخارى وكاسات تجرها

البهائم وتنظم حنات وميادين وبلغ مصرف أعمال القاهرة في تلك المسنة نحو خسة وسبعين ألف جنيه وكذا جرت عائر وأعال متنوعة عدمنية الاسكندرانة وفي الاقاليم البعرية والقبلية فني مديرية الدفهلية فنطرة ترعة الساحل وكبرى معدني على ترعة أم سلة وصار الشروع في حعل ترعة الايراد في البعر الصغير مصرفا لاحياء أراضي البحر الصغير وترعةمسجدة بينأطيان الدراكسة وميت سويد وحوشة يعيره الطبلية وفي الغربية صار الشروع في عل كبرى مدينة الحملة وقنطرة بسبون وحولت ترعة سلم الا تحسدة من الخضراوية من سلسة الى صبقية وفي المنوفية كملت فناطر النعناعية وحولت ترعة الحراء من نيلية الى صفية وقلت حسور ترعة الساحل وفي الجبرة عملت حوشة جديدة على جريرة الطيرية وتحويلة لجسر النيل بناحيسة العيلة وأخرى وقاية من ينست العية الاحاس وفالقليوبية نقلت جسور ترعة كوم بنين وعلت مساطيع لترعني الفرطامية وأبي المعنى وفي مديرية بنيسويف بنبت القناطرالسبعة فى حسر قشيشة ومحارات تحت بعض الثرع لنفوذ المياه الحراء الى الحيضان وقناطر أغرى في الجسور الصرف وعملت قنطرة بالحوض السلطاني وفي الفيوم قناطر بحر الغرق وسدفم بحر النزلة القديمية وعملت به تحويلة لايصاله بالبعر الاصلى وفي مديرية المنية علت فناطر بالحيصان كوض الطهنشاوي وحوض الجرنوس وكذاعل في مديريتي جربا وقنا والى ذال الوقت لم نكن بالمدريات محلات كافية لدواوين الادارة والقضاء والضبط ونعو ذلك وكان الموحود منها منيا بالطوب النيء أو الدبش على غير نظام وكانت الحسوس حواصل مظلة لابدخلها النور الاقليلا وكان أصعاب الجرائم على اختلاف جرائمهم بخزنون فها كالامتعمة وداخلها يختنق بجرد استنشاق هوائها ففطنت الحسكومة الخديوية لذاك وصدر الامر بانشائها فعل ديوان الاشغال التصميمات اللارمة وشرع في بنائها على التدريج فبدأ بديواني مديرية الشرقية والمنوفيسة وكذا لم تكن بالمديريات اسبئاليات داعيسة الى الصمة بل كان بعضها محل ورشسة وبحوها وأكثرها متهدم والسليم منهاكريط البهائم فعلت تعميمات لتلث الاعمال على حسب أهمية كل مديرية بالكبرأو الصغر وتدرحت الاعال على السخين فعلت اسبنالينا المنصورة والغربية في ثلث السنة وكذا الذبح كان في الفضاء وجاريا على غير قانون ومنافع الحكومة منه قليلة فيني مذبم المنصورة والغربية وجعلت تلك المبانى أنموذجا لما يبني في سائر المديريات وبنبت جلة شون للصلح وتراقولات للعساكر وغير ذلك بما لايسع المقام شرحه ولنذكر هنا بعض ملخص التقرير الذي عمل اذ ذاك بديوان الاشغال وقدّم لجلس النظار بخصوص الرى واستيفاء أعال ستى الزراعة الصيفية في زمن الماريق وازالة صعوبة أعال التطهيرعن كاهل الاهالي وانساع نطاق الزراعسة والمحصولات فن أهسم ذلك اعماماياتم لعلبة ترعتي الرمادي والابراهيمية وترعة أخرى مهسمة في الاقاليم القبليسة لارالة غوائل الشراق الذي بتودح حصوله فيبعض السنين فأن ماصرف في أعال ملك النرع أوفي ترتيب والورات لتحسكميل رى الحيضان المرتفعة ولوكان كثيرا في نفسه لكنه فليل جدًا في جنب ماتحسره الاهالي والمكومة عند حصول الشراق فقد كانت خسارة الحكومة وحدهما سمنة ١٨٧٧ ميلاديه عند ماكان النيل أقل من ١٧ ذراعا وهيط بسرعمة أكثر من مليون جنيه ولا بدأن الاهالي كانوا عنل ذلك أو أكثر فصلا عما ألسوه من الضنك والموت وكتيرا مايكون النيل أقل من اللازم فتنسكرر الخسائر فن الضروري تدارك ذلك باجراء تلك الاعال للامن على الاموال والانفس ومن ذلك بناء القناطر اللازمة في جسور الحيضان لتقسل كيسة الرديف السسنوى وتقل أنفار العوية وفي الوجسه البعري بدلا عن المعالجسة في القناطر الحبرية وكثرة الصرف علبها مع طول الملآء بترتيب وابورات على شاطئ النيل كافيسة أستى المزروعات وقد صار البعث بحا يازم لكل مديرية من الوجه البعرى فتبين

انه يكني جمعها في اليوم والليسلة خسة وعشرون مليون متر مكعب من الماه ما في ذلك من مليون ونصبف لمديرية الجسيرة وباعتبار أن الفسدان يازم له عشرون مترا مكعبا كل يوم وان ايراد النبل في أشد الماريق هو تمانية وثلاثون ملبواكل يوم يكون الباقى في عجسراه نحو ثلاثة عشر ملبوا ومبلخ الحسة والعشرين ملبونا المذكور موزع على مديربات بحسرى بحسب زمامها هَكَذَا لَمَدِيتِي القَلْيُوبِيةُ وَالشَّرْفِيةُ خَسَّةً مَلَايِنَ مَهَا ثَلَاثَةً مَلَايِنَ وَثَلَثُ مَن الوابورات الني نوضع على الحليم المصرى والشرفاوية والباسوسية والباق من النيل يواسطة الاسماعيلية وبحر مويس ولمديرية الدقهلية أربعة ملايين منها ثلاثة من الوابورات التي توضع على ترعة الساحل والبعر الصنغير والباقي من النهل بواسطة ترعتي أمسلة والمنصورية بعد تطهيرهما بالكراكات حسب الملاوي ولنوفية والفريسة عشرة ملامن منها سيعة مالا لات البخارية وهي أربعة طقومة واجد برأس روضة البعرين وآخر خلف القرينين ويالث على يرعني الساحمل والخضراوية والرامع بقرب فم العمس الصعيدي والثلاثة البافية من النبل تواسطة رياح الوسط ولمديرية الجمرة أربعة ملايين ونصف من الوابورات الراكية على الجمودية وترعة الخطاطية خلاف ما بأخذ من الرياح ولديرية الجرة مليون ونصف بطقمي آلات أحدهما بوضع على الشاطئ الايسر النيل لرى أراضى شرق أطفيم والآخر فى رأس المديرية القبل فرب قنطرة جرزة وتقدم لدبوان الاشغال من بعض الشركات المعتبرة طلب بتعهد اجراه تلك الاعال فيفرض معاملتها كنص شروط الخطاطية وجعل مدة الالترام خِسا وثلاثين سنة علت حسبة في الديوان فظهر أن مايازم دفعه كل سنة لتلك. الشركة ماتنان وسبعة وعانون ألف حنيسه مصرى موزعة على المديريات هكذا علىمديرية الجنزة نسعةوثلاثون ألفا وثلثالة جنيه وعلى القليوبية والشرقية تسعة وخسون ألفا ومأنة جنيه وعلى الدخلية تماسية وثلاثون ألفا وستمائة

وحسون جنبها وعلىالمنوفية والغربية مائة ألف وألف وتماسة حنبهات وعلى العيزة تسسعة وأربعون ألفا وباعتبارأن المنزرع صيفيا مليون فسدان فقط يخص الفدان سبعة وعشرون قرشاصاعا تقريبا بصرفه تستوفي الزراعة حقها من المياه بسهوة واذا اعتبر التوريع بالنسبة لعوم الزمام بخص الفدان نحو عشرة فروش وذال فليسل حدًا في حنب ما مصل عليه البلاد من الفوائد التي منها ان رفع المياه بالا وال الله مستو ابت يضمن ثبات مقدار الكمية اللازمة للزراعة مهما بلغت درحة انحطاط النيل وذلك من أهم الامور ومنها تنقيص التطهير الصيني بمقدار مهم جدا ومنها انه واسطة الاكلات تحسكون الاراضي المرتفعة والمصطة تنبال من الماء بقدر اللارم فقط ومنها أنه فضلا عن دوام استيفاء الكميات المقدرة من الماء فن المكن زيادة ارتضاع الماء في الترع أو تنقيصه على حسب الحاجمة فيتوفر على الناس ماينفقونه في سبيل رفع الماء بالسواق ونحوها ومنها انه بواسطة رفع سطم الماء بحسب الطلب يمكن نحويل جميع الترع النيلية الداخلية الحاصيفية بدون اجراء حفر فها بحيث يتيسر استفدامها الزراعة الصيفية فبتمنع الاهالى بالزراعة الصيفية بعد حرماتهم منها وبالجلة فبعلب المياه الى الترع بواسطة الآلات يصيرمقدار قصرفها كافيا كافلا لاحتياجات الاراضي اذلا توجسه أرض الا وريها مرتب على ترع نيلية أو صيفية وقد سكلنا في كتابنا نحمة الفكر على ما يتعلق بالقناطر الخيرية بابسط عبارة فليراجع ولم تزل هيئة هذه النظارة تأغة على قدم السداد جادة فيما فيه عارية البلاد وراحة العباد الىأن حدث أمور أوحيت استعفاء النظارة وتشكلت نظارة أخرى تحت رياسة دولتاو نوبار باشا وَذَلِكُ فِي أُواخِرُ سَنَةُ ١٨٨٣ ميلاديه واستمرت الى منتصف شهر نوليه سنة ١٨٨٨ ميلادية توافق سـنة ١٣٠٥ عربــة ثم استعنى وسقطت النظارة وبتاريخه مسدر الامر العالى الخديوى الى الجناب المعظم ذى الدولة مصلحني

إلثنا رياض بتشكيل نظارة تحت رياسته مقلدا حرسه الله مع ذلا نظارة الداخلية والمالية بجعلت من رجال هذه النظارة مقلدا أيضا نظارة ديوان المعارف وها أنا الآن قائم بهذا الامر على حسب المصالح بقدر الامكان والله المستعان وكنت في بلدق مشغولا بزراعة بعض أرض لى هناك كان قد مضى غلى تحو من ثلاثين سنة لم أتوجه الها بسبب كثرة أشخالى بحصالح الحكومة ومن طول المدة كانت آلت الى التلف وصار أغلها سباغا فلما طلبت لهدة المحلمة تركم أخذت في تأدية مافرض على قياما بحق وطنى أسأله سجاله وتعالى أن يوفقنا لما فيه نفع العباد وأن يختم لنا والمسلين بالمبر أنه سميح قرب بحيب الدعوات وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصعمه وسلم هذا كالرمه رجه الله عن نصه

وتقول تكملة لترجنه أنه تغمده القبالرجة بنى في هذه النظارة أكثر من سنتين هستغل عما هو شأنه من اعلاء المعارف وتفية التربية وتعميها ففحت في مدّنة هذه المدارس الاهلية في المن والافاليم ورأى رجه الله أن لابد من العناية بامر التربيسة الابتدائية فاستصدر أمرا عاليا بجعل الكانيب تحت رعاية ونظر نظارة المعارف وشكل لترتيها قومسيونا اشتغل بنظامها وبوضع لاتحة التعليم فها واستعدت قرقة في مدرسة دار العساوم تتعلم فها ما بازم التعليم في هذه الكانيب وبالفعل أدخل الاصلاح على كثير من الكانيب في مصر وغسيرها من كبار المدن ومشى في هدا السبيل المنسير فيكان أكبرهمه ومرى أفكاره بقدمه على سائر الاصلاحات

وبعد ذلك كان القدر ان سقطت هيئة النظارة التي كان فيها وذلك في ١ مايو سنة ١٨٩١ الموافق ع شؤال سسنة ١٣٠٨ وقد جرت العادة لصاحب الترجة رحمالته أنه عند اقالته من مثل هذه المناصب يشتغل باكال التا ليف فوجه عنمايته الىذلك فاكمل كتاب المقاييس والموازين والمكايبل وطبعه وأمر بعد ذلك بترجة كتاب (ناريخ العرب) العالم سبديو المعقى الفرنساوى فكان كا أمر وطبخ وهو الان بين أيدى القارئين وقد أخذه بعض الافاصل الازهر بين وشرع في قراءته لطلبة العلم في الجامع الازهر والفضل في ذلك أيضا لمعاهب الترجة فاتمه والذي سهل الطربق لهذا العالم باعطاء كثير من الطلبة نسبطا مجاة كثم كل كتابا جليلا سماه آثار الاسلام في المعمران فكان هذا الدكاب تمزعل له مبرور وخاعة سعيه المسكور فانه نع الكاب شرح فيه كل ماأدخه الاسلام من العمران في الممالك وما ترب عليه من المدنية والنظام وما نضيفه من المكبر والعاوم العالمية بعبارات محكم ليأن المطلوب على وجه صعيح مقبول اللا أن هذا الكاب لم يطبع الى الآن والذي نعرفه من أمره أنه لما أكبه تأليفا وتبييضا أعطاء لاحد أفاضل العلماء الازهريين ليعيد نظره عليه ويدقى في مراجعة أصول الاحاديث النبوية التي فيه فكان كذاك وقراء هذا الاستاذ لا خرف فيه وكتب عا رآه من بعض ضبط الروايات في المديث من أهرا المقال العلم والعرفان التفائدة الى طبعه لتع به الفائدة ويعرف فضل الاسلام في تقدّم من أهل العلم والعرفان التفائدة الى طبعه لتع به الفائدة ويعرف فضل الاسلام في تقدّم الله الله الله الله الله الله المقالة المناه الله الماله الله المناه الله المالة المناه الله الدين المله الاله المالة المناه المناه المناه المناه المناه المالة المناه الم

ثم انه رجمه الله قد كان سافس الى بلده فى أواغر أمره لتفقد حال زراعسه واصلاحها فادركه هناك مرض فى المثانة كان سببا فى عودته الى مصر وقد أخذ يعالجه الاطباء فلم يضع الدواء وأدركه الاجل عصر فى منزله بالحلية لللة الثلثاء

ه جادی الاولی سنة ۱۳۱۱ – ۱۶ نوفبرسنة ۱۸۹۳

وقد كان خبر وفاتمرنة فى أعماق القاوب الافرق فى ذلك بين رفيع ووضيع الاعظم قدره معلوم الجموع المعظم مدره معلوم المجموع المعظم شديد الاسف على وفاتموقوات منفعته المبلاد والاهلين وأمر الجناب العالى أدامه الله وأبقاه بإن يحتفل بيوم تشبيع الجنازة أعظم الاحتفال وأنفذ هدده الاوامي

دواترياض باشا رئيس النظار فكان تشييع حنازته رجمه الله على أعظم ماز وى فين سبقوه من الامراء والذوات الكبار وأفضلت المدارس في عوم انخاء القطر المصرى اكبارا ليومه وقامت الجرائد الحلية العربية والافرنجية وفي مقدمتها الجرائد الرسميسة على اختلاف مشاريها باعلان خبر وفاته وذكر آثاره وترجمة معياته وقام طلبة دار العلوم وغيرهم من ذرى العلم والادب وأهل المعارف برئائه شعرا ونثرا وتألفت لتأبينه جلة جعيات منها ما هو على القبر ومنها ما هو في النقبر ومنها ما هو في النقبر ومنها ما هو في النفوس واشتركت في ذلك الجعيات العلية من عربية وأفرنجية فكان لها أكبر تأثير في النفوس واشتركت في ذلك الجعيات العلية من عربية وأفرنجية فكان لها التربية والعلوم وأطول المقالات العلية المبينة لفصله رجه الله وأياديه على التربية والعلوم

ثم انطلبة مدرسة دار العلوم اهمت بامر تخليد أثره فها لانههو المؤسس لها فا كتنبوا اذاك فها ينهم اكتنبابا اشتراء فيه كل المترجين مها من أول تأسيسها الى الآن وما جعوه من النقود رحموا الرحوم به صورة بالزيت على القماش وسيكون لوضعها في مدرسهم احتفال بعد من الاحتفالات العومية في هذه الملاد وكذاك قام جاعة التلامذة في هذه المدرسة بجمع ما قيل فيه رحمه الله من القصائد وطبعها على نفقتهم وقوز بعها العموم

ومن أعظم المزايا أن شكات في العاصمة لجنة من كبار الوطنيين لفتح اكتتاب عوى الغرض منه ان ماجمع فيه من النقود يقام به أثر الربخي لهذا الرجل العظم

كُل ذلك وأمثاله بمـا ضاق عنــه المقام دليل على ما كان لصاحب الترجة من المكانة فى قاوب أهليــه وعلى ان المصريين يقدرونه حق قــدره ويعــرفون الفضل لذويه ولا يعسون الناس أشياءهم فى شروى نقير

وَالْحَقَ أَحَقَ بَانَ بِقَالَ الْهُ رَحِهِ اللّهِ لُو أَتَّتِمْ لَهُ أَصْعَافَ مَا كَانَ لَمَا وَقِينَا بِحَصْمَةُ

ولما وصلنا الى مكافأته على جزء من حسناته فليس لنا الا ان نستهمى لروحه معائب الرحة والرخة والرحة والرحة والاحسان وان نقيم اذكرا في المورا لا تجموها الدهور بل تنتقل بالورائة من الاتباء الى الابناء مدى الاجبال وأسأل الله ان يكون على هذا الرجل الجليل المقدار بين ابناء هذه الدار حقق الله المي واكل بنوال المقصود على آمين

